

Symboldokumentation

Siemens Simatic Automatisierungssysteme

Bestellnummer	Kurztext 1	Kurztext 2	Blatt
6ES75111AK000AB0	CPU 1511-1PN	150KB Programm, 1MB Daten	12
6ES75111AL000AB0	CPU 1513-1PN	300KB Programm, 1,5MB Daten	13
6ES75152AM000AB0	CPU 1515-2PN	500KB Programm, 3MB Daten	14
6ES75163AN000AB0	CPU 1516-3 PN/DP	1MB Programm, 5MB Daten	15
6ES75173AP000AB0	CPU 1517-3 PN/DP	2MB Programm, 8MB Daten	16
6ES75184AP000AB0	CPU 1518-4 PN/DP	3MB Programm, 10MB Daten	17
6ES75152FM000AB0	CPU 1515F-2PN	750KB Programm, 3MB Daten	18
6ES75163FN000AB0	CPU 1516F-3 PN/DP	1,5MB Programm, 5MB Daten	19
6ES75173FP000AB0	CPU 1517F-3 PN/DP	3MB Programm, 8MB Daten	20
6ES75184FP000AB0	CPU 1518F-4 PN/DP	4,5MB Programm, 10MB Daten	21
6ES75211BH000AB0	Digitaleingabe SM 521 16 DI DC24V HF		22
6ES75211BH100AA0	Digitaleingabe SM 521 16 DI DC24V BA		23
6ES75211BH500AA0	Digitaleingabe SM 521 16 DI DC24V SRC BA		24
6ES75211BL000AB0	Digitaleingabe SM 521 32 DI DC24V HF		25
6ES75211BL100AA0	Digitaleingabe SM 521 32 DI DC24V BA		26
6ES75211FH000AA0	Digitaleingabe SM 521 16 DI AC230V BA		27
6ES7522-1BL10-0AA0	DO 32x24VDC/0,5A BA		28
6ES75221BF000AB0	DO 8x24VDC/2A HF		29
6ES75221BH000AB0	DO 16x24VDC/0,5A ST		30
6ES75221BH100AA0	DO 16x24VDC/0,5A BA		31
6ES75221BL000AB0	DO 32x24VDC/0,5A ST		32
6ES75225FF000AB0	DO 8x230VDC/2A ST (TRIAC)		33
6ES75225HF000AB0	DO 8x230VDC/5A ST (RELAY)		34
6ES75231BL000AA0	Digitale E/A SM 523 16 DI / 16 DO DC24V		35
6ES75317KF000AB0	Analogeingabe SM 531 8 AI U/I/RTD/TC ST		36
6ES75317NF100AB0	Analogeingabe SM 531 8 AI U/I HS		37
6ES75317QD000AB0	Analogeingabe SM 531 4 AI U/I/RTD/TC ST		38
6ES75325HD000AB0	AO 4 x U/I ST		39
6ES75325HF000AB0	AO 8 x U/I HS		40
6ES75325NB000AB0	AO 2 x U/I ST		41
6ES75347QE000AB0	Analoge E/A SM 534 4 AI / 2 AO DC24V		42
6ES75501AA000AB0	Zählerbaugruppe TM COUNT 2X24V		43
6ES75511AB000AB0	Wegerfassungsbaugruppe TM POSINPUT 2		44
6ES75401AB000AA0	Kommunikationsmodul CM PTP RS422/485 BA		45
6ES75401AD000AA0	Kommunikationsmodul CM PTP RS232 BA		46
6ES75411AB000AB0	Kommunikationsmodul CM PTP RS422/485 HF		47
6ES75411AD000AB0	Kommunikationsmodul CM PTP RS232 HF		48
6EP13324BA00	Laststromversorgung PM 1507 24V / 3A		49
6EP13334BA00	Laststromversorgung PM 1507 24V / 8A		50
6ES75050KA000AB0a	Systemstromversorgung PS 25W 24V DC		51
6ES75050RA000AB0	Systemstromversorgung PS 60W 24/48/60VDC		52

Zustand	Änderung	Datum	Name	Blatt 2 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	------------------------

Bestellnummer	Kurztext 1	Kurztext 2	Blatt
6ES75070RA000AB0	Systemstromversorgung PS 60W 120/230V		53
SIE6ES72111AD300XB0	CPU 1211C DC/DC/DC		54
SIE6ES72111BD300XB0	CPU 1211C AC/DC/RLY		55
SIE6ES72111HD300XB0	CPU 1211C DC/DC/RLY		56
SIE6ES72121AD300XB0	CPU 1212C DC/DC/DC		57
SIE6ES72121BD300XB0	CPU 1212C AC/DC/RLY		58
SIE6ES72121HD300XB0	CPU 1212C DC/DC/RLY		59
SIE6ES72141AE300XB0	CPU 1214C DC/DC/DC		60
SIE6ES72141BE300XB0	CPU 1214C AC/DC/RLY		61
SIE6ES72141HE300XB0	CPU 1214C DC/DC/RLY		62
SIE6ES72151AG310XB0	CPU 1215C DC/DC/DC		63
SIE6ES72151BG310XB0	CPU 1215C AC/DC/RLY		64
SIE6ES72151HG310XB0	CPU 1215C DC/DC/RLY		65
SIE6ES72211BF300XB0	Digitaleingabe SM 1221		66
SIE6ES72213AD300XB0	Digitaleingabe SB 1221 5VDC		67
SIE6ES72221BF300XB0	Digitalausgabe SM 1222 8 DO 24V DC		68
SIE6ES72221BF320XB0	Digitalausgabe SM 1222 8 DO 24V DC		69
SIE6ES72221BH300XB0	Digitalausgabe SM 1222 16 DO 24V DC		70
SIE6ES72221BH320XB0	Digitalausgabe SM 1222 16 DO 24V DC		71
SIE6ES72221HF300XB0	Digitalausgabe SM 1222 8 DO RLY		72
SIE6ES72221HF320XB0	Digitalausgabe SM 1222 8 DO RLY		73
SIE6ES72221HH300XB0	Digitalausgabe SM 1222 16 DO RLY		74
SIE6ES72221HH320XB0	Digitalausgabe SM 1222 16 DO RLY		75
SIE6ES72221AD300XB0	Digitalausgabe SB 1222 8 DO		76
SIE6ES72221BD300XB0	Digitalausgabe SM 1222 4 DO 24VDC		77
SIE6ES72231BH300XB0	Digitale E/A SM 1223 8 DI DC 24 V		78
SIE6ES72231BL300XB0	Digitale E/A SM 1223 16 DI 16 DO DC24V		79
SIE6ES72231PH300XB0	Digitale E/A SM 1223 8 DI DC 24 V		80
SIE6ES72231PL300XB0	Digitale E/A SM 1223 16 DI / 16 DO DC24V		81
SIE6ES72231PL320XB0	Digitale E/A SM 1223 16 DI / 16 DO DC24V		82
SIE6ES72314HD300XB0	Analogeingabe SM 1231 4 AI		86
SIE6ES72314HD320XB0	Analogeingabe SM 1231 4 AI		87
SIE6ES72314HF300XB0	Analogeingabe SM 1231 8 AI		88
SIE6ES72314HF320XB0	Analogeingabe SM 1231 8 AI		89
SIE6ES72315ND300XB0	Analogeingabe SM 1231 4 AI 16BIT		90
SIE6ES72315ND320XB0	Analogeingabe SM 1231 4 AI 16BIT		91
SIE6ES72314HA300XB0	Analogeingabe SB 1231 1 AI		92
SIE6ES72324HB300XB0	Analogausgabe SM 1232 2 AO		93
SIE6ES72324HD300XB0	Analogausgabe SM 1232 4 AO		94
SIE6ES72324HA300XB0	Analogausgabe SB 1232 1 AO		95
SIE6ES72344HE300XB0	Analoge E/A SM 1234 4 AO		96

Zustand	Änderung	Datum	Name	Blatt 3 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	------------------------

Bestellnummer	Kurztext 1	Kurztext 2	Blatt
SIE6ES72315QD300XB0	Thermoelement SM 1231 TC 4 AI		97
SIE6ES72315QF300XB0	Thermoelement SM 1231 TC 8 AI		98
SIE6ES72315QA300XB0	Thermoelement SM 1231 TC 1 AI		99
SIE6ES72315PD300XB0	Analogeingabe SM 1231 RTD 4 AI		100
SIE6ES72315PF300XB0	Analogeingabe SM 1231 RTD 8 AI		101
SIE6ES72315PA300XB0	Analogeingabe SB 1231 RTD 1 AI		102
SIE6ES72411AH300XB0	Kommunikationsmodul CM 1241 RS232		103
SIE6ES72411CH310XB0	Kommunikationsmodul CM 1241 RS422/485		104
SIE6ES72411CH301XB0	Communication Board AB 1241 RS485		105
SIE6GK72425DX300XE0	Kommunikationsmodul CM 1242-5		106
SIE3RK72432AA300XB0	Kommunikationsmodul CM 1243-2		107
SIE6GK72435DX300XE0	Kommunikationsmodul CM 1243-5		108
SIE6GK72771AA100AA0	Compact Switch Modul CSM 1277		109
SIE6EP13321SH71	Power Modul PM1207		110
SIE6ES72110AA230XB	DC CPU 221 6DE DC/4DA DC		111
SIE6ES72110BA230XB	AC CPU 221 6DE DC/4DA Relais		112
SIE6AG12110AA232XB	DC CPU221 erweiterter Temp. Bereich		113
SIE6AG12110BA232XB	AC CPU221 erweiterter Temp. Bereich		114
SIE6ES72121AB210XB	DC CPU 222 8DE DC/6DA DC		115
SIE6AG12121AB232XB	DC CPU222 erweiterter Temp. Bereich		116
SIE6ES72121BB230XB	AC CPU 222 8DE DC/6DA Relais		116
SIE6AG12121BB232XB	AC CPU222 erweiterter Temp. Beriech		117
SIE6ES72141AD230XB	DC CPU 224 14DE DC/10DA DC		118
SIE6ES72141BD230XB	AC CPU 224 14DE DC/10DA Relais		119
SIE6AG12142AD232XB	DC CPU224 erweiterter Temp. Bereich		120
SIE6AG12142BD232XB	AC CPU224 erweiterter Temp. Bereich		121
SIE6ES72142AD230XB	DC CPU 224XP 14DE DC/10DA DC/1AA/1AE		122
SIE6ES72142BD230XB	AC CPU 224XP 14DE DC/10DA Relais/1AA/1A		123
SIE6ES72162AD230XB	DC CPU 226 24DE DC/16DA DC		124
SIE6ES72162BD230XB	AC CPU 226 24DE DC/16DA Relais		125
SIE6AG12162AD232XB	DC CPU226 erweiterter Temp. Bereich		126
SIE6AG12162BD232XB	AC CPU226 erweiterter Temp. Bereich		127
SIE6AG12211BF222XB	DC EM221 8DE erweiterter Temp. Bereich		128
SIE6AG12211BH222XA	DC EM221 16DE erweiterter Temp. Bereich		129
SIE6AG12221BF222XB	EM222 8DA DC erweiterter Temp. Bereich		130
SIE6AG12221HF222XB	EM222 8DA Relais erwietertter Temp.Ber.		131
SIE6AG12231BF222XB	DC EM223 4DE/4DA		132
SIE6AG12231BH222XB	DC EM223 8DE/8DA 24V		133
SIE6AG12231BL222XB	DC EM223 16DE/16DA		134
SIE6AG12231HF222XB	DC/AC EM223 4DE/4DA Relais		135
SIE6AG12231PH222XB	DC EM223 8DE/8DA Relais		136

Zustand	Änderung	Datum	Name	Blatt 4 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme											
	Bestellnummer		Kurztext 1								Kurztext 2					Blatt
	SIE6AG12231PL222XB		DC EM223 16DE/16DA Relais													137
	SIE6ES72211BF220XA		DC EM 221													138
	SIE6ES72211BH220XA		DC EM 221 16DE													139
	SIE6ES72211EF220XA		AC EM 221													140
B	SIE6ES72221BD220XA		DC EM 222 4DA DC4-24V													141
	SIE6ES72221BF220XA		DC EM 222 8DA DC 24V													142
	SIE6ES72221EF220XA		AC EM 222													143
	SIE6ES72221HD220XA		AC/DC EM 222 4DA Relais													144
	SIE6ES72221HF220XA		DC EM 222 8DA Relais													145
	SIE6ES72231BF220XA		DC EM223 4 DE/ 4 DA													146
	SIE6ES72231BH220XA		DC EM223 8DE/ 8DA 24V													147
	SIE6ES72231BL220XA		DC EM 223 16DE/ 16DA													148
	SIE6ES72231HF220XA		DC/AC EM223 4DE/4DA Relais													149
C	SIE6ES72231PH220XA		DC EM223 8DE/													150
	SIE6ES72231PL220XA		DC EM223 16DE/ 16DA Relais													151
	SIE6AG12310HC222XB		EM231 4AE erweiterter Temp.Bereich													152
	SIE6AG12317PB222XA		EM231 2AE													153
	SIE6AG12317PB222XY		EM231 2AE													154
	SIE6AG12320HB222XB		EM 232 2AA +/- 10V DC 12 er.Temp.Bereich													155
	SIE6AG12350KD222XB		EM235 4AE, DC +/-10V 1AA e.Temp Bereich													156
	SIE6ES72310HC220XA		EM 231 4 AE													157
	SIE6ES72317PB220XA		EM 231 2AE RTD													158
	SIE6ES72317PD220XA		EM 231 Thermaelement													159
D	SIE6ES72320HB220XA		EM 232 2AA +/- 10V DC 12													160
	SIE6ES72350KD220XA		EM 235 4 AE, DC +/-10V 1AA													161
	SIE6ES72531AA220XA		EM253 Positions Erweiterungsmodul													162
	SIE6ES72411AA220XA		EM 241 Analogmodem													163
	SIE6ES72770AA220XA		Profibus DP SLAVE													164
	SIE6AG12770AA222XA		Profibus DP Slave erw. Temp.Bereich													165
	SIE6AG13125BD012AB		CPU312C erweiterter Temp.Bereich													166
	SIE6AG13231BH012AA		SM323-8DE/8DA DC 24V 20pol													167
E	SIE6ES73211BH020AA		SM 321 16 DE													168
	SIE6ES73211BH100AA		SM 321 16 DE Eingangsverzögerung													169
	SIE6ES73211BH500AA		SM 321 16DE M-LESEND													170
	SIE6ES73211BL000AA		SM 321 32DE													171
	SIE6ES73211EL000AA		SM 321 AC 120V													172
	SIE6ES73211FF010AA		SM 321 8 DE AC 120V/230V, 20pol													173
	SIE6ES73221BF010AA		SM 322 8 DA													174
	SIE6ES73221BH010AA		SM 322 16DA 24VDC													175
	SIE6ES73221BL000AA		SM 322 32 DA													176
	SIE6ES73221FF010AA		SM 322 8 DA AC 120/230V													177
F																
															Blatt 5	
	Zustand		Änderung		Datum		Name								von 422 Bl.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service			Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme													
	Bestellnummer		Kurztext 1								Kurztext 2					Blatt	
	SIE6ES73221FH000AA		SM 322 16 DA AC 120/230V													178	
	SIE6ES73221HF010AA		SM 322 8 DA Relais 20 pol.													179	
	SIE6ES73221HF100AA		SM 322 8 DA Relais 40 pol.													180	
	SIE6ES73221HH010AA		SM 322 16DA Relais													181	
B	SIE6ES73228BF000AB		SM 322 8 DA KurzschlußschutzZ													182	
	SIE6ES73231BH010AA		SM 323 8DE 8DA, DC 24V, 0,5A													183	
	SIE6ES73231BL000AA		SM 323 16 DE und 16 DA													184	
	SIE6ES73311KF010AB		SM331 8AE													185	
	SIE6ES73317KB020AB		SM 331 2 AE													186	
	SIE6ES73317KF020AB		SM 331 8 AE, 9/12/14 BIT													187	
	SIE6ES73325HB010AB		SM 332 2 AA													188	
	SIE6ES73325HD010AB		SM 332 4 AA													189	
	SIE6ES73325HF000AB		SM 332 8 AA													190	
C	SIE6ES73340CE010AA		SM 332 4 AE/2 AA													191	
	SIE6ES73217RD000AB		SM 321 4 DE													192	
	SIE6ES73511AH010AE		FM 351 Positionierbaugruppe													193	
	SIE6ES73574AH010AE		FM 357-2 Funktionsbaugruppe													194	
	SIE6ES73700AA010AA		DM 370 Dummybaugruppe													195	
	SIE6ES73742XH010AA		SM 374 Simulatorbaugruppe													196	
	SIE6ES73411AH010AE		CP341 Kommunikationsprozessor RS232C													197	
	SIE6ES73411BH010AE		CP341 20mA-Schnittstelle													198	
	SIE6ES73411CH010AE		CP341 RS422/485 Schnittstelle													199	
	SIE6GK73425DA020XE		CP 342-5													200	
D	SIE6GK73431CX000XE		CP 343-1 LEAN													201	
	SIE6ES73603AA010AA		IM 360 Anschaltung													202	
	SIE6ES73613CA010AA		IM 361 Anschaltung													203	
	SIE6ES73650BA010AA		IM 365 Anschaltung													204	
	SIE6ES73071BA000AA		PS307 Laststromversorgung													205	
	SIE6ES73071EA800AA		PS307 Outdoor Laststromversorgung													206	
	SIE6ES74211BL010AA		SM 421 32 DE 24V													208	
	SIE6ES74211EL000AA		SM 421 32 DE DC/AC 120V													209	
E	SIE6ES74211FH200AA		SM 421 16 DE UC 120/230V													210	
	SIE6ES74217DH000AB		SM 421 16 DE UC 24-60V													211	
	SIE6ES74221BH110AA		SM 422 16 DA 24V,2A													212	
	SIE6ES74221BL000AA		SM 422 32 DA DC 24V, 0,5A													213	
	SIE6ES74221FH000AA		SM 422 16 DA AC 120/230V, 2A													214	
	SIE6ES74221HH000AA		SM 422 16 DA AC 5...230V, 5A Relais													215	
	SIE6ES74227BL000AB		SM 422 32 DA DC 24V, 0,5A													216	
	SIE6ES74310HH000AB		SM 431 8AE													218	
	SIE6ES74311KF000AB		SM 431 8AE													219	
F	SIE6ES74311KF100AB		SM 431 8AE													220	
																	Blatt 6
	Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	

Bestellnummer	Kurztext 1	Kurztext 2	Blatt
SIE6ES7431KF200AB	SM 431 8AE		221
SIE6ES7431KF000AB	SM 431 8AE		222
SIE6ES7431KF100AB	SM 431 8AE		223
SIE6ES7431QH000AB	SM 431 8AE		224
SIE6ES74321HF000AB	SM 432 BAA		225
SIE6ES74501AP000AE	FM 450-1		226
SIE6GK74431EX110XE	CP 443-1		227
SIE6ES74001JA010AA	Baugruppenträger UR2		228
SIE6ES74001TA010AA	Baugruppenträger UR1		229
SIE6ES74012TA010AA	Baugruppenträger CR2		230
SIE6ES74031JA010AA	Erw.- Baugruppenträger ER2		231
SIE6ES74031TA010AA	Erw.- Baugruppenträger ER1		232
SIE6ES74632AA000AA	Sende IM 463-2		233
SIE6ES74675GJ020AB	IM467		234
SIE6ES74050RA010AA	PS 405 Stromversorgung 20A		235
SIE6ES74070DA020AA	PS 407 Stromversorgung 4A		236
SIE6ED10521CC000BA5	Loga! Logikm., SV/E/A: 8DE (2AE)/4DA		238
SIE6ED10521FB000BA5	Loga! Logikm. 230RC		239
SIE6ED10521HB000BA5	Loga! Logikm. 24RC		240
SIE6ED10522CC000BA5	Loga! Logikm. 24D		241
SIE6ED10522FB000BA5	Loga! Logikm. 230 RCo		242
SIE6ED10522HB000BA5	Loga! Logikm. 24RCo		243
SIE6ED10522MD000BA5	Loga! Logikm. 12/24RCo		244
SIE6ED10551CB000BA0	Loga! Erweiterungs. DM8 24 4 DE/ 4 DA		245
SIE6ED10551FB000BA1	Loga! Erweiterungs. DM8 230R 4 DE/ 4 DA		246
SIE6ED10551HB000BA0	Loga! Erweiterungs. DM8 24R 4 DE/ 4 DA,		247
SIE6ED10551MB000BA1	Loga! Erweiterungs. DM8 12/24R 4 DE/ 4		248
SIE6ED10551CB100BA0	Loga! Erweiterungs. DM16 24		249
SIE6ED10551FB100BA0	Loga! Erweiterungs. DM16 230R		250
SIE6ED10551NB100BA0	Loga! Erweiterungs. DM16 24R		251
SIE6ED10551MA000BA0	Loga! Erweiterungs. AM2		252
SIE6ED10551MD000BA0	Loga! Erweiterungs. AM2 PT100		253
SIE6ED10551MM000BA0	Loga! Erweiterungs. AM2 AQ		254
SIE3RK14000CE100AA2	Loga! AS-i Standardslave		255
SIE6BK17000BA000AA1	Loga! Kommunikationsm. CM EIB/KNX		256
SIE6EP13111SH02	Loga! Stromvers. Power DC 5V/3A		257
SIE6EP13111SH12	Loga! Stromvers. Power DV 5V/6,3A		258
SIE6EP13211SH02	Loga! Stromvers. Power DC 12V/1,9A		259
SIE6EP13221SH02	Loga! Stromvers. Power DC 12V/4,5A		260
SIE6EP13511SH02	Loga! Stromvers. Power DC 15V/1,9A		261
SIE6EP13521SH02	Loga! Stromvers. Power DC 15V/4A		262

Zustand	Änderung	Datum	Name	Blatt 7 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	------------------------

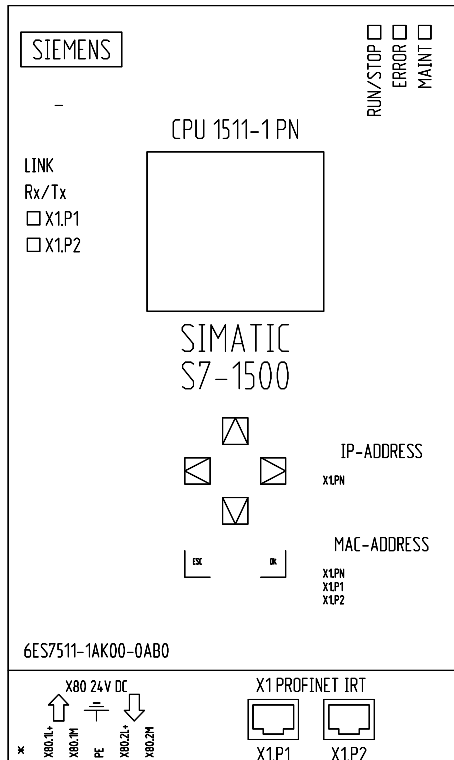
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																																																																																																																																																										
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service			Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme																																																																																																																																																																																						
	<table><tr><td>Bestellnummer</td><td>Kurztext 1</td><td>Kurztext 2</td><td>Blatt</td></tr><tr><td>SIE6EP13311SH02</td><td>Logal Stromvers. Power DV 24V/1,3A</td><td></td><td>263</td></tr><tr><td>SIE6EP13321SH42</td><td>Logal Stromvers. Power DC 24V/2,5A</td><td></td><td>264</td></tr><tr><td>SIE6ES71310BH000XB</td><td>Elektronikmodul 16DE DC 24V für ET 200B</td><td></td><td>265</td></tr><tr><td>SIE6ES71320BH010XB</td><td>Elektronikmodul 16DA DC 24V für ET 200B</td><td></td><td>266</td></tr><tr><td>SIE6ES71320GF000XB</td><td>Elektronikmodul 8RA DC24V - 60V für ET</td><td></td><td>267</td></tr><tr><td>SIE6ES71330BH010XB</td><td>Elektronikmodul Digital 8DE 8DA DC 24V 0</td><td></td><td>268</td></tr><tr><td>SIE6ES71330BH100XB</td><td>Elektronikmodul Digital 8DE 8DA DC 24V 0</td><td></td><td>269</td></tr><tr><td>SIE6ES71340HF010XB</td><td>Elektronikmodul Analog für ET 200B</td><td></td><td>270</td></tr><tr><td>SIE6ES71340KH010XB</td><td>Elektronikmodul Analog für ET 200B</td><td></td><td>271</td></tr><tr><td>SIE6ES71350HF010XB</td><td>Elektronikmodul Analog für ET 200B</td><td></td><td>272</td></tr><tr><td>SIE6ES71310BL000XB</td><td>Elektronikmodul 32DE DC 24V für ET 200B</td><td></td><td>273</td></tr><tr><td>SIE6ES71310BL100XB</td><td>Elektronikmodul 32DE DC 24V für ET 200B</td><td></td><td>274</td></tr><tr><td>SIE6ES71310HF000XB</td><td>Elektronikmodul16DE AC 120/230V für ET 2</td><td></td><td>275</td></tr><tr><td>SIE6ES71320BH110XB</td><td>Elektronikmodul 16DA DC 24V für ET 200B</td><td></td><td>276</td></tr><tr><td>SIE6ES71320BL010XB</td><td>Elektronikmodul 32DA, DC 24V für ET 200B</td><td></td><td>277</td></tr><tr><td>SIE6ES71320HF000XB</td><td>Elektronikmodul 16DA AC120/230V für ET 2</td><td></td><td>278</td></tr><tr><td>SIE6ES71320HH010XB</td><td>Elektronikmodul16RA AC120/230V 2/4A</td><td></td><td>279</td></tr><tr><td>SIE6ES71330BN010XB</td><td>Elektronikmodul Digital 8DE 8DA DC 24V 0</td><td></td><td>280</td></tr><tr><td>SIE6ES71330BN110XB</td><td>Elektronikmodul Digital 8DE 8DA DC 24V 0</td><td></td><td>281</td></tr><tr><td>SIE6ES71330HH010XB</td><td>Elektronikmodul Digital 8DE, 8RA, AC 120</td><td></td><td>282</td></tr><tr><td>SIE6ES71930CB100XA</td><td>Simatic DP, Terminalblock TB2/DC (ET 200</td><td></td><td>283</td></tr><tr><td>SIE6ES71930CB200XA</td><td>Simatic DP, Terminalblock TB2-4/DC (ET 2</td><td></td><td>284</td></tr><tr><td>SIE6ES71930CB300XA</td><td>Simatic DP, Terminalblock TB4/DC (ET 200</td><td></td><td>285</td></tr><tr><td>SIE6ES71930CC100XA</td><td>Simatic DP, Terminalblock TB6/AC (ET 200</td><td></td><td>286</td></tr><tr><td>SIE6ES71930CA100XA</td><td>Simatic DP, Terminalblock TB1/DC (ET 200</td><td></td><td>287</td></tr><tr><td>SIE6ES71930CA200XA</td><td>Simatic DP, Terminalblock TB1-4/DC (ET 2</td><td></td><td>288</td></tr><tr><td>SIE6ES71930CA300XA</td><td>Simatic DP, Terminalblock TB3/DC (ET 200</td><td></td><td>289</td></tr><tr><td>SIE6ES71930CD400XA</td><td>Simatic DP, Terminalblock TB8 (ET 200B)</td><td></td><td>290</td></tr><tr><td>SIE6ES71531AA030XB</td><td>Simatic DP, ET 200M</td><td></td><td>291</td></tr><tr><td>SIE6ES71532AA020XB</td><td>Simatic DP, Anschaltung ET 200M</td><td></td><td>292</td></tr><tr><td>SIE6ES71314BB000AA</td><td>ElektronikModule für ET 200S, 2 DI 24V</td><td></td><td>293</td></tr><tr><td>SIE6ES71314BB000AB</td><td>ElektronikModule für ET 200S, 2 DI High</td><td></td><td>294</td></tr><tr><td>SIE6ES71314BD000AA</td><td>Eingangsmodul 4 DI Standard DC 24V</td><td></td><td>295</td></tr><tr><td>SIE6ES71314BD010AA0</td><td>Eingangsmodul 4 DI Standard DC 24V</td><td></td><td>296</td></tr><tr><td>SIE6ES71314BD010AB0</td><td>Eingangsmodul 4 DI HF DC 24V</td><td></td><td>297</td></tr><tr><td>SIE6ES71314BF000AA</td><td>Eingangsmodul 8 DO Standard DC 24V</td><td></td><td>298</td></tr><tr><td>SIE6ES71314BF000AA0</td><td>Eingangsmodul 8 DI Standard DC 24V</td><td></td><td>299</td></tr><tr><td>SIE6ES71314EB000AB</td><td>ElektronikModule für ET 200S, 2 DI 120V</td><td></td><td>300</td></tr><tr><td>SIE6ES71324BB000AB</td><td>ElektronikModule für ET200S,2DO DC 24V/0</td><td></td><td>301</td></tr><tr><td>SIE6ES71324BB300AB</td><td>ElektronikModule für ET200S,2DO DC 2,4V/</td><td></td><td>302</td></tr><tr><td>SIE6ES71324BD000AA</td><td>ElektronikModule 4 DO Standard DC 24V/0,</td><td></td><td>303</td></tr></table>																	Bestellnummer	Kurztext 1	Kurztext 2	Blatt	SIE6EP13311SH02	Logal Stromvers. Power DV 24V/1,3A		263	SIE6EP13321SH42	Logal Stromvers. Power DC 24V/2,5A		264	SIE6ES71310BH000XB	Elektronikmodul 16DE DC 24V für ET 200B		265	SIE6ES71320BH010XB	Elektronikmodul 16DA DC 24V für ET 200B		266	SIE6ES71320GF000XB	Elektronikmodul 8RA DC24V - 60V für ET		267	SIE6ES71330BH010XB	Elektronikmodul Digital 8DE 8DA DC 24V 0		268	SIE6ES71330BH100XB	Elektronikmodul Digital 8DE 8DA DC 24V 0		269	SIE6ES71340HF010XB	Elektronikmodul Analog für ET 200B		270	SIE6ES71340KH010XB	Elektronikmodul Analog für ET 200B		271	SIE6ES71350HF010XB	Elektronikmodul Analog für ET 200B		272	SIE6ES71310BL000XB	Elektronikmodul 32DE DC 24V für ET 200B		273	SIE6ES71310BL100XB	Elektronikmodul 32DE DC 24V für ET 200B		274	SIE6ES71310HF000XB	Elektronikmodul16DE AC 120/230V für ET 2		275	SIE6ES71320BH110XB	Elektronikmodul 16DA DC 24V für ET 200B		276	SIE6ES71320BL010XB	Elektronikmodul 32DA, DC 24V für ET 200B		277	SIE6ES71320HF000XB	Elektronikmodul 16DA AC120/230V für ET 2		278	SIE6ES71320HH010XB	Elektronikmodul16RA AC120/230V 2/4A		279	SIE6ES71330BN010XB	Elektronikmodul Digital 8DE 8DA DC 24V 0		280	SIE6ES71330BN110XB	Elektronikmodul Digital 8DE 8DA DC 24V 0		281	SIE6ES71330HH010XB	Elektronikmodul Digital 8DE, 8RA, AC 120		282	SIE6ES71930CB100XA	Simatic DP, Terminalblock TB2/DC (ET 200		283	SIE6ES71930CB200XA	Simatic DP, Terminalblock TB2-4/DC (ET 2		284	SIE6ES71930CB300XA	Simatic DP, Terminalblock TB4/DC (ET 200		285	SIE6ES71930CC100XA	Simatic DP, Terminalblock TB6/AC (ET 200		286	SIE6ES71930CA100XA	Simatic DP, Terminalblock TB1/DC (ET 200		287	SIE6ES71930CA200XA	Simatic DP, Terminalblock TB1-4/DC (ET 2		288	SIE6ES71930CA300XA	Simatic DP, Terminalblock TB3/DC (ET 200		289	SIE6ES71930CD400XA	Simatic DP, Terminalblock TB8 (ET 200B)		290	SIE6ES71531AA030XB	Simatic DP, ET 200M		291	SIE6ES71532AA020XB	Simatic DP, Anschaltung ET 200M		292	SIE6ES71314BB000AA	ElektronikModule für ET 200S, 2 DI 24V		293	SIE6ES71314BB000AB	ElektronikModule für ET 200S, 2 DI High		294	SIE6ES71314BD000AA	Eingangsmodul 4 DI Standard DC 24V		295	SIE6ES71314BD010AA0	Eingangsmodul 4 DI Standard DC 24V		296	SIE6ES71314BD010AB0	Eingangsmodul 4 DI HF DC 24V		297	SIE6ES71314BF000AA	Eingangsmodul 8 DO Standard DC 24V		298	SIE6ES71314BF000AA0	Eingangsmodul 8 DI Standard DC 24V		299	SIE6ES71314EB000AB	ElektronikModule für ET 200S, 2 DI 120V		300	SIE6ES71324BB000AB	ElektronikModule für ET200S,2DO DC 24V/0		301	SIE6ES71324BB300AB	ElektronikModule für ET200S,2DO DC 2,4V/		302	SIE6ES71324BD000AA	ElektronikModule 4 DO Standard DC 24V/0,		303	
Bestellnummer	Kurztext 1	Kurztext 2	Blatt																																																																																																																																																																																							
SIE6EP13311SH02	Logal Stromvers. Power DV 24V/1,3A		263																																																																																																																																																																																							
SIE6EP13321SH42	Logal Stromvers. Power DC 24V/2,5A		264																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71310BH000XB	Elektronikmodul 16DE DC 24V für ET 200B		265																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71320BH010XB	Elektronikmodul 16DA DC 24V für ET 200B		266																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71320GF000XB	Elektronikmodul 8RA DC24V - 60V für ET		267																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71330BH010XB	Elektronikmodul Digital 8DE 8DA DC 24V 0		268																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71330BH100XB	Elektronikmodul Digital 8DE 8DA DC 24V 0		269																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71340HF010XB	Elektronikmodul Analog für ET 200B		270																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71340KH010XB	Elektronikmodul Analog für ET 200B		271																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71350HF010XB	Elektronikmodul Analog für ET 200B		272																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71310BL000XB	Elektronikmodul 32DE DC 24V für ET 200B		273																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71310BL100XB	Elektronikmodul 32DE DC 24V für ET 200B		274																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71310HF000XB	Elektronikmodul16DE AC 120/230V für ET 2		275																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71320BH110XB	Elektronikmodul 16DA DC 24V für ET 200B		276																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71320BL010XB	Elektronikmodul 32DA, DC 24V für ET 200B		277																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71320HF000XB	Elektronikmodul 16DA AC120/230V für ET 2		278																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71320HH010XB	Elektronikmodul16RA AC120/230V 2/4A		279																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71330BN010XB	Elektronikmodul Digital 8DE 8DA DC 24V 0		280																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71330BN110XB	Elektronikmodul Digital 8DE 8DA DC 24V 0		281																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71330HH010XB	Elektronikmodul Digital 8DE, 8RA, AC 120		282																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71930CB100XA	Simatic DP, Terminalblock TB2/DC (ET 200		283																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71930CB200XA	Simatic DP, Terminalblock TB2-4/DC (ET 2		284																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71930CB300XA	Simatic DP, Terminalblock TB4/DC (ET 200		285																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71930CC100XA	Simatic DP, Terminalblock TB6/AC (ET 200		286																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71930CA100XA	Simatic DP, Terminalblock TB1/DC (ET 200		287																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71930CA200XA	Simatic DP, Terminalblock TB1-4/DC (ET 2		288																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71930CA300XA	Simatic DP, Terminalblock TB3/DC (ET 200		289																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71930CD400XA	Simatic DP, Terminalblock TB8 (ET 200B)		290																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71531AA030XB	Simatic DP, ET 200M		291																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71532AA020XB	Simatic DP, Anschaltung ET 200M		292																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71314BB000AA	ElektronikModule für ET 200S, 2 DI 24V		293																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71314BB000AB	ElektronikModule für ET 200S, 2 DI High		294																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71314BD000AA	Eingangsmodul 4 DI Standard DC 24V		295																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71314BD010AA0	Eingangsmodul 4 DI Standard DC 24V		296																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71314BD010AB0	Eingangsmodul 4 DI HF DC 24V		297																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71314BF000AA	Eingangsmodul 8 DO Standard DC 24V		298																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71314BF000AA0	Eingangsmodul 8 DI Standard DC 24V		299																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71314EB000AB	ElektronikModule für ET 200S, 2 DI 120V		300																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71324BB000AB	ElektronikModule für ET200S,2DO DC 24V/0		301																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71324BB300AB	ElektronikModule für ET200S,2DO DC 2,4V/		302																																																																																																																																																																																							
SIE6ES71324BD000AA	ElektronikModule 4 DO Standard DC 24V/0,		303																																																																																																																																																																																							
F	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Blatt</td><td>8</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td>von</td><td>422 Bl.</td></tr></table>																				Blatt	8	Zustand	Änderung	Datum	Name	von	422 Bl.																																																																																																																																																														
				Blatt	8																																																																																																																																																																																					
Zustand	Änderung	Datum	Name	von	422 Bl.																																																																																																																																																																																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																																																																																																																																																										

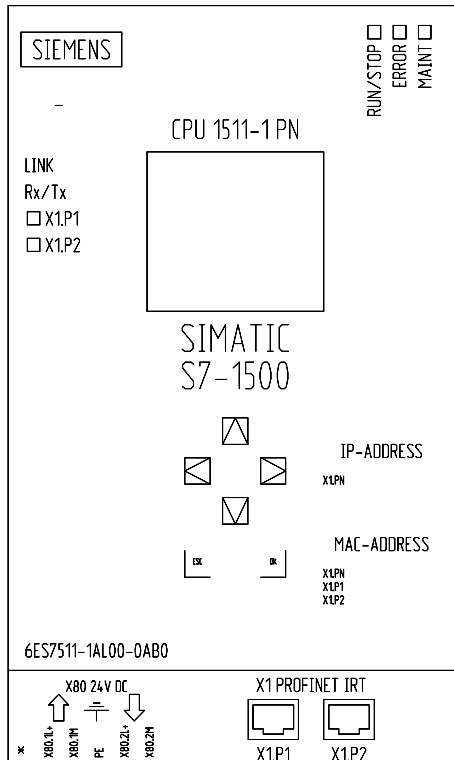
Bestellnummer	Kurztext 1	Kurztext 2	Blatt
SIE6ES71324BF000AA0	Eingangsmodul 8 DO Standard DC 24V		304
SIE6ES71324BF000AB0	Eingangsmodul 8 DO HF DC 24V		305
SIE6ES71324HB000AB	ElektronikModule für ET 200S, 2 DO Relai		306
SIE6ES71344FB000AB	Elektronikmodul für ET 200S 2 AI		307
SIE6ES71344GB000AB	Elektronikmodul für ET 200S 2AI Standard		308
SIE6ES71344GB010AB	Elektronikmodul für ET 200S 2AI Standard		309
SIE6ES71344GB100AB	Elektronikmodul für ET 200S 4AI Standard		310
SIE6ES71344JB000AB	Elektronikmodul für ET 200S, 2 AI TC		311
SIE6ES71344JB500AB	Elektronikmodul für ET 200S, 2 AI RTD		312
SIE6ES71354FB000AB	Elektronikmodul für ET 200S, 2 AO U		313
SIE6ES71354GB010AB0	Elektronikmodul für ET 200S, 2 AO I		314
SIE6ES71384CA000AA	Powermodul PM-E DC24V		315
SIE6ES71384CA010AA	Powermodul PM-E DC24V		316
SIE6ES71384DA040AB0	ElektronikModule für ET 200S,1Count 24V		317
SIE6ES71384DF000AB	Elektronikmodul für ET 200S		318
SIE6ES71384FB0-0A	Elektronikmodul EM 4 F-DO DC24VPROFI-safe		319
SIE6ES71384FR000A	Relaismodul RM 1F-RO DC24V/AC24-230V/5A		320
SIE6ES71384HA000AB0	DP-Mastermodul für ET200S CPU		321
SIE6ES71511AA020AB	Interfacemodul IM151-1 Standard		322
SIE6ES71511BA020AB	Interfacemodul IM151-1 High Feature		323
SIE6ES71511CA000AB	Interfacemodul IM151-1 Basic		324
SIE6ES71511CA001BL	Interfacemodul IM151-1 Compact 32DI		325
SIE6ES71511CA003BL	Interfacemodul IM151-1 Compact 16DI/16DO		326
SIE6ES71518AB010AB0	Interfacemodul IM151-8 PN/DP CPU, 192KB		327
SIE6ES71934CA200AA	Simatic DP, Terminalmodul TM-E15S24-A1		328
SIE6ES71934CA300AA	Simatic DP, Terminalmodule TM-E15C24-A1		329
SIE6ES71934CA400AA	Simatic DP Universal-Terminalm. TM-E15S		330
SIE6ES71934CA500AA	Simatic DP Universal-Terminalm. TM-E15C		331
SIE6ES71934CB000AA	Simatic DP, Terminalmodule TM-E15S23-01		332
SIE6ES71934CB200AA	Simatic DP, Terminalmodule TM-E15S24-01		333
SIE6ES71934CB300AA	Simatic DP, Terminalmodule TM-E15C24-01		334
SIE6ES71934CC200AA	Simatic DP, Terminalmodul TM-P15S23-A1		335
SIE6ES71934CC300AA	Simatic DP, Terminalmodul TM-P15C23-A1		336
SIE6ES71934CD200AA	Simatic DP, Terminalmodul TM-P15S23-A0		337
SIE6ES71934CD300AA	Simatic DP, Terminalmodul TM-P15C23-A0		338
SIE6ES71934CF400A	Simatic DP, TM-E30S46-A1		339
SIE6ES71934DL000AA	Simatic DP, Terminalmodul, TM-C120C		340
SIE6ES71934DL100AA	Simatic DP, Terminalmodul, TM-C120S		341
SIE6ES71411BD300XA	S5/S7,Erweiterungsmodul EM 141		343
SIE6ES71411BF011XB	Dezentr. Peripherie Oberteil für ET 200X		344
SIE6ES71411BF300XA	S5/S7,Erweiterungsmodul EM 141, ET 200X		345

Zustand	Änderung	Datum	Name	Blatt 9 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service			Symboldokumentation Siemens Simatic Automatisierungssysteme																	
	Bestellnummer		Kurztext 1							Kurztext 2						Blatt					
	SIE6ES71421BD111XB		Dezentr. Peripherie Oberteil für ET 200X													346					
	SIE6ES71421BD400XB		Erweiterungsmodul EM14.2 für ET 200X													347					
	SIE6ES71441FB310XB		Erweiterungsmodul EM 14.4 für ET 200X													348					
	SIE6ES71471AA010XB		Basismodul ET200X: BM147/CPU													349					
B	6ES75101DJ000AB0		CPU 1510SP-1 PN							100KB Prog. / 750KB Daten						350					
	6ES75121DK000AB0		CPU 1512SP-1 PN							200KB Prog. / 1MB Daten						351					
	6ES71556AA000BNO		Interfacemodul, IM155-6PN ST inkl. 2xRJ4							max. 32 Peripheriemodule, inkl. Server						352					
	6ES71556AU000BNO		Interfacemodul, IM155-6PN Standard							max. 32 Peripheriemodule, inkl. Server						353					
	6ES71556AU000CNO		Interfacemodul, IM155-6PN High Feature							max. 64 Peripheriemodule, inkl. Server						354					
	6ES71556BA000CNO		Interfacemodul, IM155-6PN HF inkl. DP-ST							max. 64 Peripheriemodule, inkl. Server						355					
	6ES71936AF000AA0		Busadapter, BA 2xFC							2 x Fast Connect Anschluss für Profinet						356					
	6ES71936AP000AA0		Busadapter BA 2xSCRJ							2x SCRJ FO-Anschlüsse für Profinet						357					
	6ES71936AR000AA0		Busadapter BA 2xRJ45							2x SCRJ FO-Anschlüsse für Profinet						358					
	6ES79720BB700XA0		Busadapter, Anschlussstecker für Profibus							mit PG Buchse						359					
C	6ES71316BF000BA0		Digitales Eingangsmodul, DI 8X 24VDC ST							Passend für BU-Typ A0						360					
	6ES71316BF000CA0		Digitales Eingangsmodul, DI 8X 24VDC HF							Passend für BU-Typ A0						361					
	6ES71316BF600AA0		Digitales Eingangsmodul, DI 8X 24VDC BA							Passend für BU-Typ A0						362					
	6ES71316BH000BA0		Digitales Eingangsmodul, DI 16X 24VDC ST							Passend für BU-Typ A0						363					
	6ES71316FD000BB1		Digitales Eingangsmodul, DI 4X 230VAC ST													364					
	6ES71316TF000CA0		Digitales Eingangsmodul, DI 8X24NAMUR HF							Passend für BU-Typ A0						365					
	6ES71326BD200BA0		Digitales Ausgangsmodul, DO 4x24VDC ST							DO 4x24VDC/2A ST						366					
	6ES71326BD200CA0		Digitales Ausgangsmodul, DO 4x24VDC HF							DO 4x24VDC/2A HF						367					
	6ES71326BF000BA0		Digitales Ausgangsmodul, DO 8x24VDC ST							DO 8x24VDC/0.5A ST						368					
D	6ES71326BF000CA0		Digitales Ausgangsmodul, DO 8x24VDC HF							DO 8x24VDC/0.5A HF						369					
	6ES71326BF600AA0		Digitales Ausgangsmodul, DO 8x24VDC SNK							DO 8x24VDC/0.5A SNK BA						370					
	6ES71326BH000BA0		Digitales Ausgangsmodul, DO 16x24VDC ST							DO 16x24VDC/0.5A ST						371					
	6ES71326FD000BB1		Digitales Ausgangsmodul, DO 4x230VAC ST							DO 4x24V/230VAC/2A ST						372					
	6ES71326GD500BA0		Digitales Ausgangsmodul, RO 4x24VDC ST							RO 4x24VDC/2A CO ST						373					
	6ES71326HD000BB0		Digitales Ausgangsmodul, RO 4x230VAC ST							RO NO 4X120VDC..230VAC/5A ST						374					
	6ES71346GD000BA1		Analoges Eingangsmodul, AI4xI2-/4-WireST													375					
	6ES71346HB000CA1		Analoges Eingangsmodul, AI2xI2-/4-WireHF													376					
	6ES71346HB000DA1		Analoges Eingangsmodul, AI2xI2-/4-WireHS													377					
E	6ES71346HD000BA1		Analoges Eingangsmodul, AI4xU/I 2-WireST													378					
	6ES71346JD000CA1		Analoges Eingangsmodul, AI4x RTD/TC HF													379					
	6ES71346JF000CA1		Analoges Eingangsmodul, AI8x RTD/TC HF							2-wire						380					
	6ES71346PA000BD0		Analoges Eingangsmodul, AI Energy Meter													381					
	6ES71356HB000CA1		Analoges Ausgangsmodul, AO2x U/I HF							passend für BU-Typ A0, A1						382					
	6ES71356HB000DA1		Analoges Ausgangsmodul, AO2x U/I HS							passend für BU-Typ A0, A1						383					
	6ES71356HD000BA1		Analoges Ausgangsmodul, AO4x U/I ST							passend für BU-Typ A0, A1						384					
	6ES71386AA000BA0		Zählerbaugruppe TM COUNT 2X24V													385					
	6ES71386BA000BA0		Wegerfassungsbaugruppe TM POSINPUT 1													386					
F																					
																Blatt 10					
	Zustand		Änderung		Datum		Name													von 422 Bl.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					

					Blatt	11
Zustand	Änderung	Datum	Name		von	422 Bl.

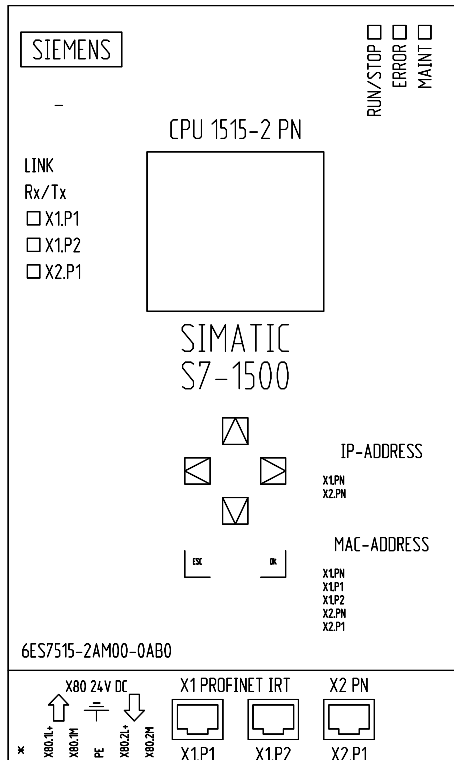




6ES7511-1AL00-0AB0

CPU 1513-1PN
300KB Programm, 1,5MB Daten

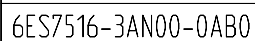
Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Zentralbaugruppen\Standard-CPUs				Blatt 13
Zustand	Änderung	Datum	Name	van 422 Bl.



6ES7515-2AM00-0AB0

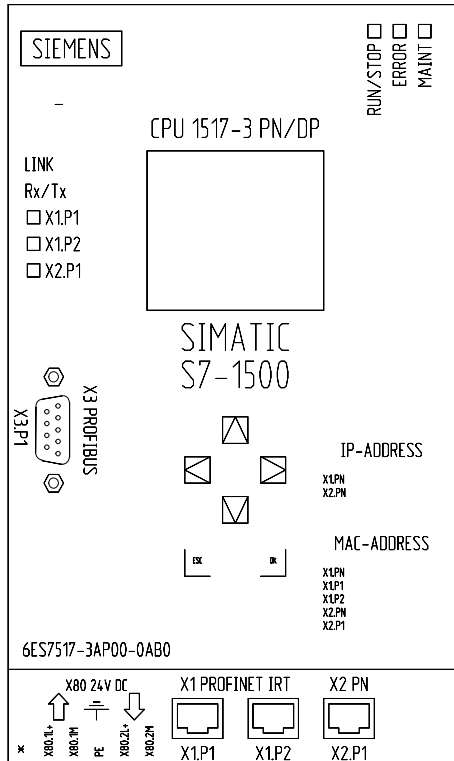
CPU 1515-2PN
500KB Programm, 3MB Daten

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Zentralbaugruppen\Standard-CPUs	Blatt 14 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------



CPU 1516-3 PN/DP
1MB Programm, 5MB Daten

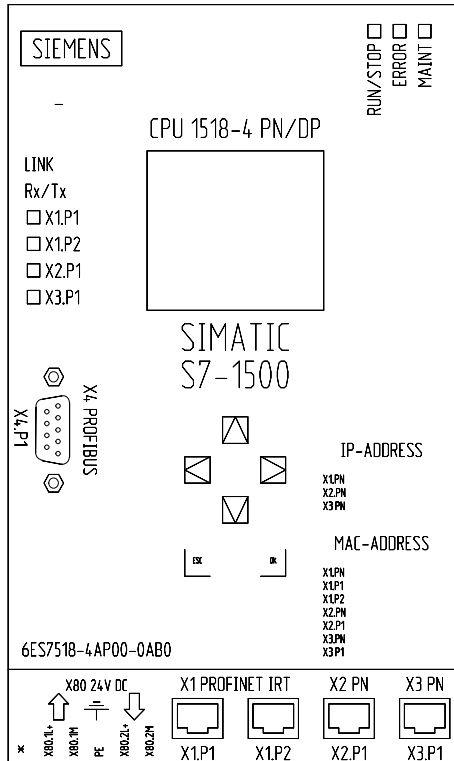
				Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Zentralbaugruppen\Standard-CPUs	Blatt 15
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



6ES7517-3AP00-0AB0

CPU 1517-3 PN/DP
2MB Programm, 8MB Daten

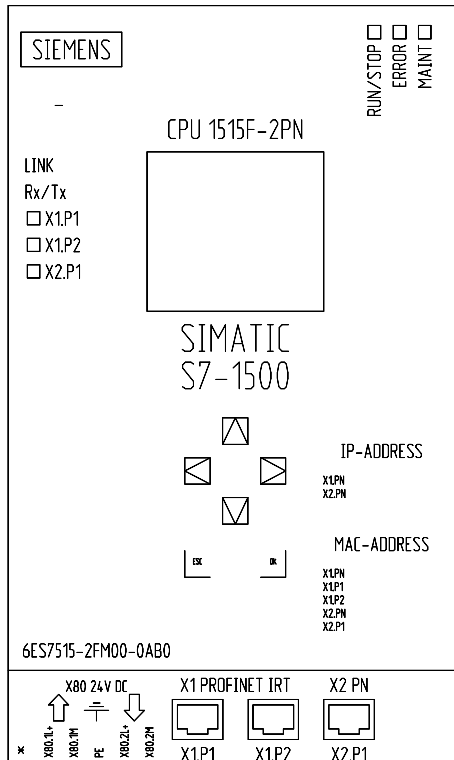
				Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Zentralbaugruppen\Standard-CPUs										Blatt 16	
Zustand	Änderung	Datum	Name											van 422 Bl.	

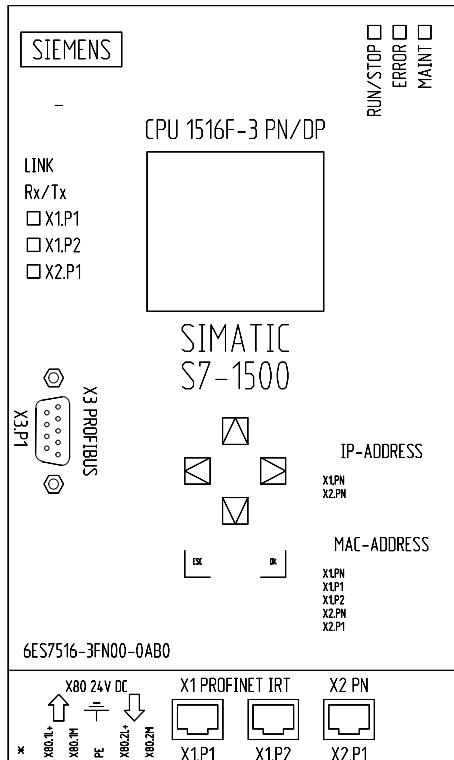


6ES7518-4AP00-0AB0

CPU 1518-4 PN/DP
3MB Programm, 10MB Daten

Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Zentralbaugruppen\Standard-CPUs				Blatt 17
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.

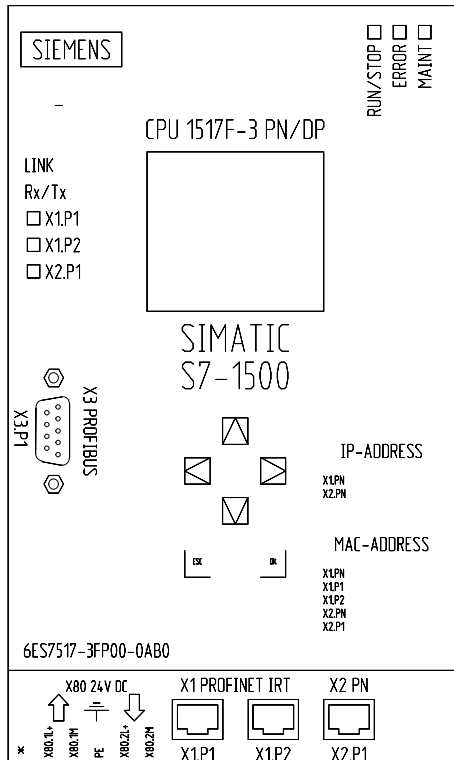




6ES7516-3FN00-0AB0

CPU 1516F-3 PN/DP
1,5MB Programm, 5MB Daten

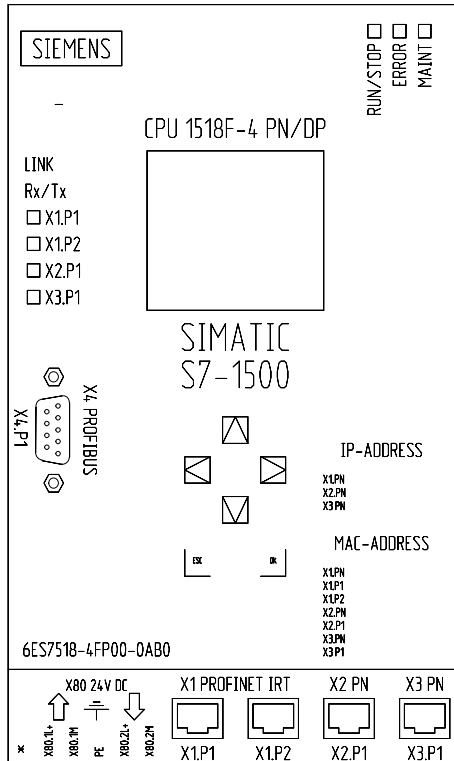
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Zentralbaugruppen\Fehlersichere CPUs	Blatt 19 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------



6ES7517-3FP00-0AB0

CPU 1517F-3 PN/DP
3MB Programm, 8MB Daten

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Zentralbaugruppen\Fehlersichere CPUs	Blatt 20 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------



6ES7518-4FP00-0AB0

CPU 1518F-4 PN/DP
4,5MB Programm, 10MB Daten

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Zentralbaugruppen\Fehlersichere CPUs	Blatt 21 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

SIEMENS

DI 16x24VDC HF

—

RUN/STOP ☐ ERROR ☐ PWR ☐

SIMATIC
S7-1500

24VDC

↑
* L+ Σ PE

DI a	
L+	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
DI b	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	

6ES7521-1BH00-0AB0

DIa.1	DIa.2	DIa.3	DIa.4	DIa.5	DIa.6	DIa.7	DIa.8
Adresse: —	L+ —	—	—	—	—	—	—
Überzicht: E a	DIa E	E	E	6ES7521-1BH00-0AB0	E	E	E

DIb.11	DIb.12	DIb.13	DIb.14	DIb.15	DIb.16	DIb.17	DIb.18
Adresse: —	L+ —	—	—	—	—	—	—
Überzicht: E b	DIb E	E	E	6ES7521-1BH00-0AB0	E	E	E

6ES7521-1BH00-0AB0

Digitaleingabe SM 521 16 DI DC24V HF

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitaleingabemodule SM 521	Blatt 22 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

SIEMENS

DI 16x24VDC BA

RUN/STOP ☐
 ERROR ☐
 PWR ☐

E0.0 E
 E0.1 E
 E0.2 E
 E0.3 E
 E0.4 E
 E0.5 E
 E0.6 E
 E0.7 E

DI a
 L+
 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8

SIMATIC S7-1500

E1.0 E
 E1.1 E
 E1.2 E
 E1.3 E
 E1.4 E
 E1.5 E
 E1.6 E
 E1.7 E

DI b
 M
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18

24VDC

6ES7521-1BH10-0AA0

	DIa.1	DIa.2	DIa.3	DIa.4	DIa.5	DIa.6	DIa.7	DIa.8
Adresse:	-	L+	-	-	-	-	-	-
Überzicht:	E a	DIa	E	E	6ES7521-1BH10-0AA0	E	E	E

	DIb.11	DIb.12	DIb.13	DIb.14	DIb.15	DIb.16	DIb.17	DIb.18
Adresse:	-	L+	-	-	-	-	-	-
Überzicht:	E b	DIb	E	E	6ES7521-1BH10-0AA0	E	E	E

6ES7521-1BH10-0AA0

Digitaleingabe SM 521 16 DI DC24V BA

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitaleingabemodule SM 521	Blatt 23 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

SIEMENS

DI 16x24VDC BA SRC

—

RUN/STOP ☐ ERROR ☐ PWR ☐

SIMATIC
S7-1500

24VDC

↑
* L+ Σ PE

DI a	
L+	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
DI b	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	

6ES7521-1BH50-0AA0

DIa.1	DIa.2	DIa.3	DIa.4	DIa.5	DIa.6	DIa.7	DIa.8
Adresse: —	L+ —	—	—	—	—	—	—
Überzicht: E a	DIa E	E	E	6ES7521-1BH50-0AA0	E	E	E

DIb.11	DIb.12	DIb.13	DIb.14	DIb.15	DIb.16	DIb.17	DIb.18
Adresse: —	L+ —	—	—	—	—	—	—
Überzicht: E b	DIb E	E	E	6ES7521-1BH50-0AA0	E	E	E

6ES7521-1BH50-0AA0

Digitaleingabe SM 521 16 DI DC24V SRC BA

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitaleingabemodule SM 521	Blatt 24 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

SIEMENS		DI 32x24VDC HF			
-		DI a		DI c	
RUN/STOP ☐ ERROR ☐ PWR ☐	E0.0	E	1	E2.0	E 21
	E0.1	E	2	E2.1	E 22
	E0.2	E	3	E2.2	/26.4 23
	E0.3	E	4	E2.3	/26.4 24
	E0.4	E	5	E2.4	/26.4 25
	E0.5	E	6	E2.5	/26.4 26
	E0.6	E	7	E2.6	/26.4 27
	E0.7	E	8	E2.7	/26.4 28
SIMATIC S7-1500		DI b		DI d	
		E1.0	E 11	E3.0	/26.4 31
		E1.1	E 12	E3.1	/26.4 32
		E1.2	E 13	E3.2	/26.4 33
		E1.3	E 14	E3.3	/26.4 34
		E1.4	E 15	E3.4	/26.4 35
		E1.5	E 16	E3.5	/26.4 36
		E1.6	E 17	E3.6	/26.4 37
		E1.7	E 18	E3.7	/26.4 38
24VDC					
		6ES7521-1BL00-0AB0			

DIa.1	DIa.2	DIa.3	DIa.4	DIa.5	DIa.6	DIa.7	DIa.8
Adresse:	-	1+	-	-	-	-	-
Übersicht:	E a	DIa	E	E	6ES7521-1BL00-0AB0	E	E

DIb.11	DIb.12	DIb.13	DIb.14	DIb.15	DIb.16	DIb.17	DIb.18
Adresse:	-	1+	-	-	-	-	-
Übersicht:	E b	DIb	E	E	6ES7521-1BL00-0AB0	E	E

DIc.21	DIc.22	DIc.23	DIc.24	DIc.25	DIc.26	DIc.27	DIc.28
Adresse:	-	2+	-	-	-	-	-
Übersicht:	E c	DIc	E	E	6ES7521-1BL00-0AB0	E	E

DIb.21	DIb.22	DIb.23	DIb.24	DIb.25	DIb.26	DIb.27	DIb.28
Adresse:	-	2+	-	-	-	-	-
Übersicht:	E d	DIb	E	E	6ES7521-1BL00-0AB0	E	E

6ES7521-1BL00-0AB0

Digitaleingabe SM 521 32 DI DC24V HF

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitaleingabemodule SM 521	Blatt 25 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

SIEMENS		DI 32x24VDC BA					
-		DI a		DI c			
RUN/STOP ☐ ERROR ☐ PWR ☐	E0.0	E	1	E2.0	E	21	
	E0.1	E	2	E2.1	E	22	
	E0.2	E	3	E2.2	/25.4	23	
	E0.3	E	4	E2.3	/25.4	24	
	E0.4	E	5	E2.4	/25.4	25	
	E0.5	E	6	E2.5	/25.4	26	
	E0.6	E	7	E2.6	/25.4	27	
	E0.7	E	8	E2.7	/25.4	28	
SIMATIC S7-1500		DI b		DI d			
		E1.0	E	11	E3.0	/25.4	31
		E1.1	E	12	E3.1	/25.4	32
		E1.2	E	13	E3.2	/25.4	33
		E1.3	E	14	E3.3	/25.4	34
		E1.4	E	15	E3.4	/25.4	35
		E1.5	E	16	E3.5	/25.4	36
		E1.6	E	17	E3.6	/25.4	37
		E1.7	E	18	E3.7	/25.4	38
		24VDC					
		6ES7521-1BL10-0AA0					
*							

DIa.1	DIa.2	DIa.3	DIa.4	DIa.5	DIa.6	DIa.7	DIa.8
Adresse:	-	a	1+	-	-	-	-
Übersicht:	-	DIa	E	-	E	6ES7521-1BL10-0AA0	-
	-	-	-	-	-	-	-

DIb.11	DIb.12	DIb.13	DIb.14	DIb.15	DIb.16	DIb.17	DIb.18
Adresse:	-	b	1+	-	-	-	-
Übersicht:	-	DIb	E	-	E	6ES7521-1BL10-0AA0	-
	-	-	-	-	-	-	-

DIc.21	DIc.22	DIc.23	DIc.24	DIc.25	DIc.26	DIc.27	DIc.28
Adresse:	-	c	2+	-	-	-	-
Übersicht:	-	DIc	E	-	E	6ES7521-1BL10-0AA0	-
	-	-	-	-	-	-	-

DId.31	DId.32	DId.33	DId.34	DId.35	DId.36	DId.37	DId.38
Adresse:	-	d	2+	-	-	-	-
Übersicht:	-	DId	E	-	E	6ES7521-1BL10-0AA0	-
	-	-	-	-	-	-	-

6ES7521-1BL10-0AA0

Digitaleingabe SM 521 32 DI DC24V BA

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitaleingabemodule SM 521	Blatt 26 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

DI 16x230VAC BA

RUN/STOP ☐
ERROR ☐
PWR ☐

SIMATIC
S7-1500

120/230 VAC

		DI a
E0.0	E	1
E0.1	E	3
E0.2	E	5
E0.3	E	7
		2N
E0.4	E	11
E0.5	E	13
E0.6	E	15
E0.7	E	17
		DI b
		3N
E1.0	E	21
E1.1	E	23
E1.2	E	25
E1.3	E	27
		4N
E1.4	E	31
E1.5	E	33
E1.6	E	35
E1.7	E	37

6ES7521-1FH00-0AA0

	Lin.1	Lin.3	Lin.5	Lin.7	Lin.11	Lin.13	Lin.15	Lin.17
Adresse:	-	92N	-	-	-	-	-	-
Überstrich:	E	E	E	E	457521-FHDD-BAA0	E	E	E

	01.11.21	01.11.22	01.11.23	01.11.24	01.11.25	01.11.26	01.11.27	01.11.28	01.11.29	01.11.30	01.11.31	01.11.32	01.11.33	01.11.34	01.11.35	01.11.36	01.11.37	01.11.38	01.11.39	01.11.40	01.11.41	01.11.42	01.11.43	01.11.44	01.11.45	01.11.46	01.11.47	01.11.48	01.11.49	01.11.50	01.11.51	01.11.52	01.11.53	01.11.54	01.11.55	01.11.56	01.11.57	01.11.58	01.11.59	01.11.60	01.11.61	01.11.62	01.11.63	01.11.64	01.11.65	01.11.66	01.11.67	01.11.68	01.11.69	01.11.70	01.11.71	01.11.72	01.11.73	01.11.74	01.11.75	01.11.76	01.11.77	01.11.78	01.11.79	01.11.80	01.11.81	01.11.82	01.11.83	01.11.84	01.11.85	01.11.86	01.11.87	01.11.88	01.11.89	01.11.90	01.11.91	01.11.92	01.11.93	01.11.94	01.11.95	01.11.96	01.11.97	01.11.98	01.11.99	01.11.100	01.11.101	01.11.102	01.11.103	01.11.104	01.11.105	01.11.106	01.11.107	01.11.108	01.11.109	01.11.110	01.11.111	01.11.112	01.11.113	01.11.114	01.11.115	01.11.116	01.11.117	01.11.118	01.11.119	01.11.120	01.11.121	01.11.122	01.11.123	01.11.124	01.11.125	01.11.126	01.11.127	01.11.128	01.11.129	01.11.130	01.11.131	01.11.132	01.11.133	01.11.134	01.11.135	01.11.136	01.11.137	01.11.138	01.11.139	01.11.140	01.11.141	01.11.142	01.11.143	01.11.144	01.11.145	01.11.146	01.11.147	01.11.148	01.11.149	01.11.150	01.11.151	01.11.152	01.11.153	01.11.154	01.11.155	01.11.156	01.11.157	01.11.158	01.11.159	01.11.160	01.11.161	01.11.162	01.11.163	01.11.164	01.11.165	01.11.166	01.11.167	01.11.168	01.11.169	01.11.170	01.11.171	01.11.172	01.11.173	01.11.174	01.11.175	01.11.176	01.11.177	01.11.178	01.11.179	01.11.180	01.11.181	01.11.182	01.11.183	01.11.184	01.11.185	01.11.186	01.11.187	01.11.188	01.11.189	01.11.190	01.11.191	01.11.192	01.11.193	01.11.194	01.11.195	01.11.196	01.11.197	01.11.198	01.11.199	01.11.200	01.11.201	01.11.202	01.11.203	01.11.204	01.11.205	01.11.206	01.11.207	01.11.208	01.11.209	01.11.210	01.11.211	01.11.212	01.11.213	01.11.214	01.11.215	01.11.216	01.11.217	01.11.218	01.11.219	01.11.220	01.11.221	01.11.222	01.11.223	01.11.224	01.11.225	01.11.226	01.11.227	01.11.228	01.11.229	01.11.230	01.11.231	01.11.232	01.11.233	01.11.234	01.11.235	01.11.236	01.11.237	01.11.238	01.11.239	01.11.240	01.11.241	01.11.242	01.11.243	01.11.244	01.11.245	01.11.246	01.11.247	01.11.248	01.11.249	01.11.250	01.11.251	01.11.252	01.11.253	01.11.254	01.11.255	01.11.256	01.11.257	01.11.258	01.11.259	01.11.260	01.11.261	01.11.262	01.11.263	01.11.264	01.11.265	01.11.266	01.11.267	01.11.268	01.11.269	01.11.270	01.11.271	01.11.272	01.11.273	01.11.274	01.11.275	01.11.276	01.11.277	01.11.278	01.11.279	01.11.280	01.11.281	01.11.282	01.11.283	01.11.284	01.11.285	01.11.286	01.11.287	01.11.288	01.11.289	01.11.290	01.11.291	01.11.292	01.11.293	01.11.294	01.11.295	01.11.296	01.11.297	01.11.298	01.11.299	01.11.300	01.11.301	01.11.302	01.11.303	01.11.304	01.11.305	01.11.306	01.11.307	01.11.308	01.11.309	01.11.310	01.11.311	01.11.312	01.11.313	01.11.314	01.11.315	01.11.316	01.11.317
--	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

6ES7521-1FH00-0AA0

Digitaleingabe SM 521 16 DI AC230V BA

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitaleingabemodule SM 521	Blatt 27
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

DO 16x24VDC/0.5A ST

6ES7522-1BH00-0AB0

--	--

--	--

Adresse:	-	-	21.	-	-	657322-5800-0400	-	-	-	-
Übersicht:	A	b	00b	A	-	A	-	-	-	A
	00b.11		00b.12		00b.13		00b.14		00b.15	00b.16

DO 16x24VDC/0.5A ST

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabemodule SM 522	Blatt 30
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

DO 16x24VDC/0,5A BA

6ES7522-1BH10-0AA0

--	--

Adresse:	-	b	21+	-	-	65322-1810-040	-	-	-	-
Übersicht:	A	00b	A	-	A	-	A	-	A	A
	00b.11		00b.12	00b.13	00b.14		00b.15	00b.16	00b.17	00b.18

DO 16x24VDC/0.5A BA

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabemodule SM 522	Blatt 31
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SIEMENS		DO 8x230VAC/2A ST TRI	
-		DO a	
☐ RUN/STOP ☐ ERROR ☐ PWR	A0.0	A	1
	A0.1	A	2
	A0.2	A	3
	A0.3	A	4
	A0.4	A	5
	A0.5	A	6
	A0.6	A	7
	A0.7	A	8
SIMATIC S7-1500			
230VAC			
 	6ES7522-5FF00-0AB0		

Adresse: - - - - - L - - - - - A 6ES7522-5FF00-0AB0 - - - - - A - - - - - A - - - - - A
 Übersicht: DOa.1 DOa.2 DOa.3 DOa.4 DOa.5 DOa.6 DOa.7 DOa.8

6ES7522-5FF00-0AB0

DO 8x230VDC/2A ST (TRIAC)

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabemodule SM 522	Blatt 33
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SIEMENS		DO 8x230VDC/5A ST RLY	
-		DO a	
☐ RUN/STOP ☐ ERROR ☐ PWR	A0.0	A	1
	A0.1	A	2
	A0.2	A	3
	A0.3	A	4
	A0.4	A	5
	A0.5	A	6
	A0.6	A	7
	A0.7	A	8
SIMATIC S7-1500			
230VAC			
	6ES7522-5HF00-0AB0		

Adresse:	-	a	L	-	-	-	-	6ES7522-5HF00-0AB0	-	-	-	-	-	-	-
Bitsicht:	A	00a	A	00a	A	00a	A	00a	A	00a	A	00a	A	00a	A

6ES7522-5HF00-0AB0

DO 8x230VDC/5A ST (RELAY)

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabemodule SM 522	Blatt 34 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

SIEMENS		AI 8xU/I/RTD/TC ST	
-		AI	
		L+	
		M	
		1	
RUN/STOP ☐		E0.0	E
ERROR ☐		E0.1	E
PWR ☐		E0.2	E
		E0.3	E
		E1.0	E
		E1.1	E
		E1.2	E
		E1.3	E
			33
SIMATIC S7-1500			
24VDC			
		6ES7531-7KF00-0AB0	

Adresse:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Übersicht:	x10	L+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		AI	E	-	-	-	E	6ES7531-7KF00-0AB0	-	-	E	-	-	-	-	E

Adresse:	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Übersicht:	x10	L+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		AI	E	-	-	-	E	6ES7531-7KF00-0AB0	-	-	E	-	-	-	-	E

6ES7531-7KF00-0AB0

Analogeingabe SM 531 8 AI U/I/RTD/TC ST

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogeingabemodule SM 531	Blatt 36 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

SIEMENS		AI 8xU/I HS	
-		AI	
RUN/STOP ☐		L+	
ERROR ☐		M	
PWR ☐		1	
SIMATIC		E0.0	E 1
S7-1500		E0.1	E 5
		E0.2	E 9
		E0.3	E 13
		E1.0	E 21
		E1.1	E 25
		E1.2	E 29
		E1.3	E 33
24VDC			
		6ES7531-7NF10-0AB0	

Adresse:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Übersicht:	x10	L+	-	-	-	-	-	-	6ES7531-7NF10-0AB0	-	-	-	-	-	-	-
		AI	E				E			E					E	

Adresse:	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Übersicht:	x10	L+	-	-	-	-	-	-	6ES7531-7NF10-0AB0	-	-	-	-	-	-	-
		AI	E				E			E					E	

6ES7531-7NF10-0AB0

Analogeingabe SM 531 8 AI U/I HS

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogeingabemodule SM 531	Blatt 37 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

SIEMENS		AI 4xU/I/RTD/TC ST	
-		AI	
☐ RUN/STOP ☐ ERROR ☐ PWR		E0.0 E E0.1 E E0.2 E E0.3 E	L+ M 1 5 9 13
SIMATIC S7-1500			
24VDC			
		6ES7531-7QD00-0AB0	

Adresse:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Übersicht:	X10	L+	-	-	-	-	-	-	6ES7531-7QD00-0AB0	-	-	-	-	-	-	-

6ES7531-7QD00-0AB0

Analogeingabe SM 531 4 AI U/I/RTD/TC ST

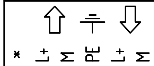
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogeingabemodule SM 531	Blatt 38 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

AO 4xU/I ST

RUN/STOP ☐
ERROR ☐
PWR ☐

SIMATIC
S7-1500

24VDC



6ES7532-5NB00-0AB0

AO

 L_+

M

1

5

9
12

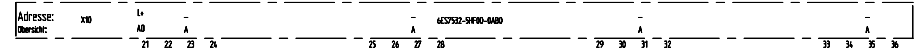
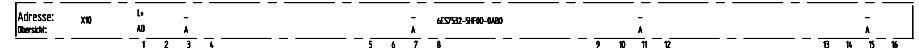
13

Adresse:	X10	L6	-	-	-	-	6C5F932-50000-5000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	AD	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	

AO 4 x U/I ST

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogausgabemodule SM 532	Blatt 39
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SIEMENS		A0 8xU/I HS	
-		A0	
☐ RUN/STOP ☐ ERROR ☐ PWR		L+	
		M	
		1	
		5	
		9	
		13	
		21	
		25	
		29	
		33	
SIMATIC S7-1500			
24VDC			
		6ES7532-5HF00-0AB0	



6ES7532-5HF00-0AB0

A0 8 x U/I HS

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogausgabemodule SM 532	Blatt 40 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

SIEMENS		AO 2xU/I ST	
-		AO	
☐ RUN/STOP ☐ ERROR ☐ PWR		AO.0 A AO.1 A	L+ M 1 5
SIMATIC S7-1500			
24VDC			
		6ES7532-5NB00-0AB0	

Adresse:	x10	L+	-	-	6ES7532-5NB00-0AB0	-	-
Übersicht:		AO	A	A		A	B
			1	2	3	4	5

6ES7532-5NB00-0AB0

AO 2 x U/I ST

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogausgabemodule SM 532	Blatt 41 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

SIEMENS		AI/AO 4xU/I/RTD/TC 2xU ST			
-		AI		AO	
		L+		L+	
		M		M	
RUN/STOP ☐		1	A0.0 A	21	
ERROR ☐		5	A0.1 A	25	
PWR ☐		9			
		13			
E0.0 E					
E0.1 E					
E0.2 E					
E0.3 E					
SIMATIC S7-1500					
24VDC					
		6ES7534-7QE00-0AB0			

Adresse:	x10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Überzicht:		AI	E					E	6ES7534-7QE00-0AB0		E					E	

Adresse:	x10	L+															
Überzicht:		AO	A					A	6ES7534-7QE00-0AB0		A						

6ES7534-7QE00-0AB0

Analoge E/A SM 534 4 AI / 2 AO DC24V

SIEMENS

—

RUN/STOP ☐

ERROR ☐

PWR ☐

SIMATIC

S7-1500

24VDC

TM COUNT 2x24V			
		CH	CH
		L+	L+
		M	M
CH0.0 E	1	CH1.0 E	11
CH0.1 E	2	CH1.1 E	12
CH0.2 E	3	CH1.2 E	13
		DI	DI
DI0.0 E	4	DI1.0 E	14
DI0.1 E	5	DI1.1 E	15
DI0.2 /385.3	6	DI1.2 E	16
		DO	DO
DO0.0 A	7	DO1.0 A	17
DO0.1 A	8	DO1.1 A	18

6ES7550-1AA00-0AB0

Adresse: X10 L+ 1 2 3
Übersicht: CH E 6ES7550-1AA00-0AB0 E E

Adresse: X10 L+ 4 5 6
Übersicht: CH E 6ES7550-1AA00-0AB0 E E

Adresse: X10 L+ 7 8 9
Übersicht: CH E 6ES7550-1AA00-0AB0 A A

Adresse: X10 L+ 11 12 13
Übersicht: CH E 6ES7550-1AA00-0AB0 E E

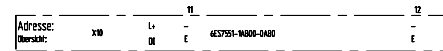
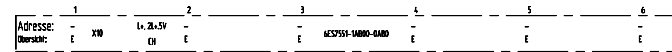
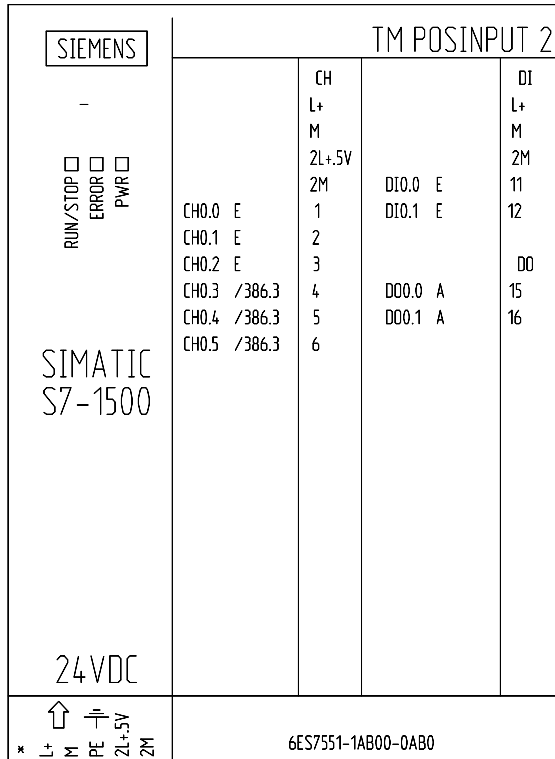
Adresse: X10 L+ 14 15 16
Übersicht: CH E 6ES7550-1AA00-0AB0 E E

Adresse: X10 L+ 17 18 19
Übersicht: CH E 6ES7550-1AA00-0AB0 A A

6ES7550-1AA00-0AB0

Zählerbaugruppe TM COUNT 2X24V

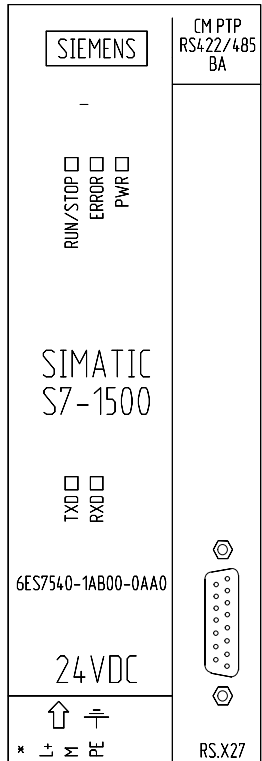
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Technologiebaugruppen\Zählerbaugruppe TM Count 2x24V	Blatt 43 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------



6ES7551-1AB00-0AB0

Wegerfassungsbaugruppe TM POSINPUT 2

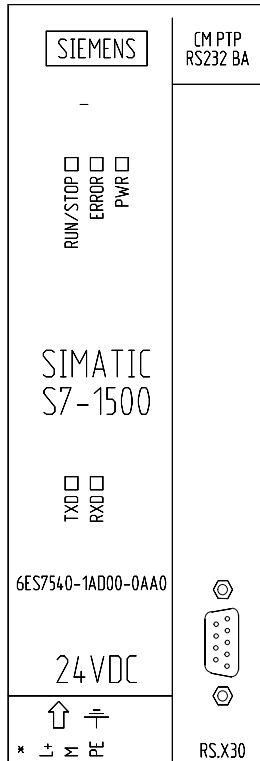
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Technologiebaugruppen\Wegerfassungsbaugruppe TM PosInput 2	Blatt 44 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------



6ES7540-1AB00-0AA0

Kommunikationsmodul CM PTP RS422/485 BA

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Kommunikation\CM PTP	Blatt 45 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------



6ES7540-1AD00-0AA0

Kommunikationsmodul CM PTP RS232 BA

Zustand		Änderung		Datum		Name		Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Kommunikation\CM PTP						Blatt 46
														von 422 Bl.

SIEMENS

CM PTP
RS422/485
HF

—

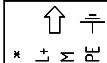
RUN/STOP ☐
ERROR ☐
PWR ☐

SIMATIC
S7-1500

TXD ☐ RXD ☐

6ES7541-1AB00-0AB0

24VDC

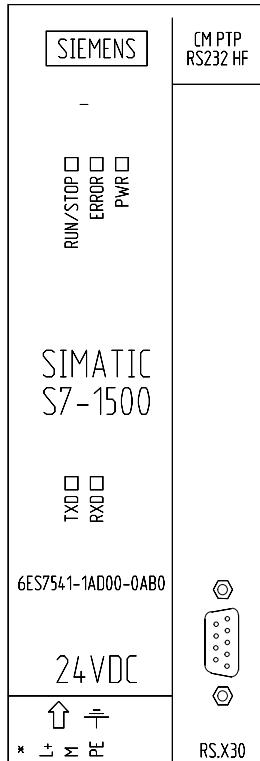


RS.X27

6ES7541-1AB00-0AB0

Kommunikationsmodul CM PTP RS422/485 HF

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Kommunikation\CM PTP	Blatt 47
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



6ES7541-1AD00-0AB0

Kommunikationsmodul CM PTP RS232 HF

Zustand		Anderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Kommunikation\CM PTP	Blatt 48 von 422 Bl.

SIEMENS

—

RUN/STOP ☐
ERROR ☐
PWR ☐

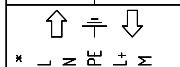
SIMATIC
S7-1500

PM 1507
24V / 3A

6EP1332-4BA00

120/230V
AC

24V DC
3A

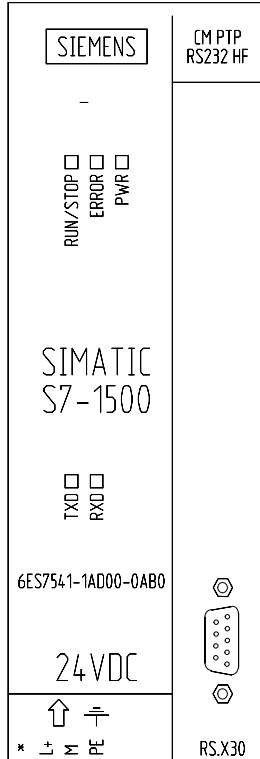


6EP1332-4BA00

Laststromversorgung PM 1507 24V / 3A

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Stromversorgungen>Laststromversorgungen	Blatt 49
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16											
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service					Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme											A										
B	SIEMENS - ☐ RUN/STOP ☐ ERROR ☐ PWR SIMATIC S7-1500 PM 1507 24V / 8A 6EP1333-4BA00 120/230V AC 24V DC 8A ↑ ↓ * — ≅ PE + Σ <td colspan="11"></td> <td>B</td>																B										
											C																
											D																
											E																
											F																
6EP1333-4BA00					Laststromversorgung PM 1507 24V / 8A																						
Zustand					Änderung					Datum					Name					Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Stromversorgungen>Laststromversorgungen					Blatt 50 von 422 Bl.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16											



6ES7505-0KA00-0AB0

Systemstromversorgung PS 25W 24V DC

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Stromversorgungen\Systemstromversorgungen	Blatt 51 von 422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name		

SIEMENS

—

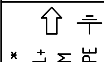
RUN/STOP ☐
ERROR ☐
PWR ☐

SIMATIC
S7-1500

PS 60W
24/48/60VDC

6ES7505-0RA00-0AB0

24VDC



6ES7505-0RA00-0AB0

Systemstromversorgung PS 60W 24/48/60VDC

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Stromversorgungen\Systemstromversorgungen	Blatt 52
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SIEMENS

—

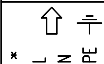
RUN/STOP ☐
ERROR ☐
PWR ☐

SIMATIC
S7-1500

PS 60W
120/230V AC/DC

6ES7507-0RA00-0AB0

120/230V AC/DC



6ES7507-0RA00-0AB0

Systemstromversorgung PS 60W 120/230V

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1500\Stromversorgungen\Systemstromversorgungen	Blatt 53
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SIEMENS		CPU 1211C DC/DC/DC			
-					
☐ RUN/STOP ☐ ERROR ☐ MAINT		E0.0 E E0.1 E E0.2 E E0.3 E E0.4 E E0.5 E	1M .0 .1 .2 .3 .4 .5	A2.0 A A2.1 A A2.2 A A2.3 A	DQ a 3L+ 3M .0 .1 .2 .3
☐ LINK ☐ Rx/Tx					
24VDC					
☐ * ☐ L+ ☐ PE ☐ L- ☐ N		1M 2M 3L+ 3M ☐ P1			

Adresse:	2	3	4	5	6	7
Übersicht:	E	E	E	E	E	E

SIEMENS7211AD30-0XB0 S7-1200

Adresse:	9	10
Übersicht:	E	E

SIEMENS7211AD30-0XB0 S7-1200

Adresse:	12	13	14	15
Übersicht:	A	A	A	A

SIEMENS7211AD30-0XB0 S7-1200

6ES7211-1AD30-0XB0

CPU 1211C DC/DC/DC

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Zentralbaugruppen\CPU 1211C	Blatt 54 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------

SIEMENS		CPU 1211C AC/DC/RLY			
-		DI a			DQ a
		1M			1L
		E0.0 E	A2.0 A	.0	
		E0.1 E	A2.1 A	.1	
		E0.2 E	A2.2 A	.2	
		E0.3 E	A2.3 A	.3	
		E0.4 E			
		E0.5 E			
			AI		
			2M		
		E1.0 E	0		
		E1.1 E	1		
120-240VAC 24VDC					
☐ RUN/STOP ☐ ERROR ☐ MAINT					
☐ LINK ☐ Rx/Tx					
		211-1BD30-0XB0			

Adresse:	2	3	4	5	6	7
Übersicht:	E	E	E	E	E	E
			SIEMENS 211BD300B0			
			S7-1200			

Adresse:	9	10
Übersicht:	E	E
SIEMENS 211BD300B0		
S7-1200		

Adresse:	12	0	14	16
Übersicht:	A	A	A	A
SIEMENS 211BD300B0				
S7-1200				

6ES7211-1BD30-0XB0

CPU 1211C AC/DC/RLY

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Zentralbaugruppen\CPU 1211C	Blatt 55 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------

SIEMENS		CPU 1211C DC/DC/RLY			
-					
☐ RUN/STOP ☐ ERROR ☐ MAINT		E0.0 E E0.1 E E0.2 E E0.3 E E0.4 E E0.5 E	DI a 1M .0 .1 .2 .3 .4 .5	A2.0 A A2.1 A A2.2 A A2.3 A	DO a 1L .0 .1 .2 .3
☐ LINK ☐ Rx/Tx		E1.0 E E1.1 E	AI 2M 0 1		
24VDC					

Adresse:	2	3	4	5	6	7
Übersicht:	E	E	E	SIEMES7211HD30-0XB0	E	S7-1200

Adresse:	9	10
Übersicht:	E	SIEMES7211HD30-0XB0 S7-1200 E

Adresse:	12	13	14	15	16	17
Übersicht:	A	A	A	SIEMES7211HD30-0XB0	A	S7-1200

6ES7211-1HD30-0XB0

CPU 1211C DC/DC/RLY

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Zentralbaugruppen\CPU 1211C	Blatt 56 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------

SIEMENS		CPU 1212C DC/DC/DC			
-		DI a			DQ a
		1M			3L+
		.0			3M
		.1	A2.0	A	.0
		.2	A2.1	A	.1
		.3	A2.2	A	.2
		.4	A2.3	A	.3
		.5	A2.4	A	.4
		.6	A2.5	A	.5
		.7			
		AI			
		2M			
		0			
		1			
		E1.0	E		
		E1.1	E		
24VDC					
☐ RUN/STOP ☐ ERROR ☐ MAINT					
☐ LINK ☐ Rx/Tx					
☐ * ☐ L+ ☐ PE ☐ L- ☐ N					
		1M	2M	3L+	3M
		212-1AD30-0XB0			

Adresse:	2	3	4	5	6	7	8	9
Überacht:	E	E	E	E	SI6ES7212AD30-0XB0	E	E	E
S7-1200								

Adresse:	11	12
Überacht:	E	E
SI6ES7212AD30-0XB0 S7-1200		

Adresse:	A	A	A	A	A	A
Überacht:	16	15	14	13	12	11
SI6ES7212AD30-0XB0 S7-1200						

6ES7212-1AD30-0XB0

CPU 1212C DC/DC/DC

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Zentralbaugruppen\CPU 1212C	Blatt 57 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------

SIEMENS		CPU 1212C AC/DC/RLY			
-		DI a		DO a	
		1M		1L	
E0.0 E		.0	A2.0 A	.0	
E0.1 E		.1	A2.1 A	.1	
E0.2 E		.2	A2.2 A	.2	
E0.3 E		.3	A2.3 A	.3	
E0.4 E		.4		2L	
E0.5 E		.5			
E0.6 E		.6	A2.4 A	.4	
E0.7 E		.7	A2.5 A	.5	
		AI			
		2M			
E1.0 E		0			
E1.1 E		1			
120-240 VAC / 24VDC					
☐ RUN/STOP ☐ ERROR ☐ MAINT					
☐ LINK ☐ Rx/Tx					
		212-1BD30-0XB0			

Adresse:	2	3	4	5	6	7	8	9
Überacht:	E	E	E	E	SIEMENS71218000000	E	E	E

Adresse:	11	12
Überacht:	E	E

Adresse:	A	A	A	A	A	A	A
Überacht:	%	%	%	%	%	%	%

6ES7212-1BD30-0XB0

CPU 1212C AC/DC/RLY

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Zentralbaugruppen\CPU 1212C	Blatt 58 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------

SIEMENS		CPU 1212C DC/DC/RLY			
-		DI a			DO a
		1M			1L
		.0	A2.0	A	.0
		.1	A2.1	A	.1
		.2	A2.2	A	.2
		.3	A2.3	A	.3
		.4			2L
		.5			
		.6	A2.4	A	.4
		.7	A2.5	A	.5
		AI			
		2M			
		0			
		1			
		E1.0	E		
		E1.1	E		
24VDC					
☐ RUN/STOP ☐ ERROR ☐ MAINT					
☐ LINK ☐ Rx/Tx					
		212-1HD30-0XB0			

Adresse:	2	3	4	5	6	7	8	9
Überzicht:	E	E	E	E	SIEMENS7212HD30000	E	E	E

Adresse:	11	12
Überzicht:	E	E

Adresse:	A	A	A	A	A	A
Überzicht:	%	%	%	%	%	%

6ES7212-1HD30-0XB0

CPU 1212C DC/DC/RLY

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Zentralbaugruppen\CPU 1212C	Blatt 59 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------

SIEMENS		CPU 1214C DC/DC/DC			
-		DI a			DO a
		1M			3L+
		.0			3M
E0.0 E		.1	A3.0 A	.0	
E0.1 E		.2	A3.1 A	.1	
E0.2 E		.3	A3.2 A	.2	
E0.3 E		.4	A3.3 A	.3	
E0.4 E		.5	A3.4 A	.4	
E0.5 E		.6	A3.5 A	.5	
E0.6 E		.7	A3.6 A	.6	
E0.7 E			A3.7 A	.7	
		DI b			DO b
E1.0 E		.0			.0
E1.1 E		.1			.1
E1.2 E		.2	A4.0 A	.0	
E1.3 E		.3	A4.1 A	.1	
E1.4 E		.4			
E1.5 E		.5			
		AI			
		2M			
E2.0 E		0			
E2.1 E		1			
24VDC					
☐ RUN/STOP ☐ ERROR ☐ MAINT					
☐ LINK ☐ Rx/Tx					
☐ * ☐ + ☐ - ☐ + ☐ -					
☐ 1M ☐ 2M ☐ 3L+ ☐ 3M					
☐ PL		214-1AE30-0XB0			

Adresse:	2	3	4	5	6	7	8	9
Übersicht:	E	E	E	E	SIEMENS214-1AE30-0XB0	E	E	E
								S7-1200

Adresse:	11	12	13	14	15	16
Übersicht:	E	E	E	E	E	E
						S7-1200

Adresse:	17	18
Übersicht:	E	E
	SIEMENS214-1AE30-0XB0	S7-1200

Adresse:	21	22	23	24	25	26	27	28
Übersicht:	A	A	A	A	SIEMENS214-1AE30-0XB0	A	A	A
								S7-1200

Adresse:	29	30
Übersicht:	A	A
	SIEMENS214-1AE30-0XB0	S7-1200

6ES7214-1AE30-0XB0

CPU 1214C DC/DC/DC

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Zentralbaugruppen\CPU 1214C	Blatt 60 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------

	2	3	4	5	6	7	8	9
Adresse:	-	-	-	-	51643714-8E300000	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E	-	-	S7-1200	E

	11	12	13	14	15	16
Adresse:	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E	E	E

Adresse:	19		19
Übersicht:	E	SIEGESZIN 18E300X80	S7-1200
			E

Adresse:	-	-	-	SIEGESSTR. 14-10B300090	-	-	-	S7-1200	-
Obersicht:	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	21	22	23	26	25	26	27	28	

Adresse:	-	SIEGESSTADT 300000	S7-1200	-
Übersicht:	A			A
	30			31

CPU 1214C AC/DC/RLY

SIEMENS		CPU 1214C DC/DC/RLY			
-		DI a		DO a	
		1M		1L	
E0.0	E	.0	A3.0	A	.0
E0.1	E	.1	A3.1	A	.1
E0.2	E	.2	A3.2	A	.2
E0.3	E	.3	A3.3	A	.3
E0.4	E	.4	A3.4	A	.4
E0.5	E	.5	A3.5	A	.5
E0.6	E	.6	A3.6	A	.6
E0.7	E	.7	A3.7	A	.7
		DI b		DO b	
E1.0	E	.0			2L
E1.1	E	.1	A4.0	A	.0
E1.2	E	.2	A4.1	A	.1
E1.3	E	.3			
E1.4	E	.4			
E1.5	E	.5			
		AI			
		2M			
E2.0	E	0			
E2.1	E	1			
24VDC					
☐ RUN/STOP ☐ ERROR ☐ MAINT					
☐ LINK ☐ Rx/Tx					
		214-1HE30-0XB0			

Adresse:	2	3	4	5	6	7	8	9
Übersicht:	E	E	E	E	SIEMENS WEIDMÜLLER	E	E	E
								S7-1200

Adresse:	11	12	13	14	15	16
Übersicht:	E	E	E	SIEMENS WEIDMÜLLER	E	E
						S7-1200

Adresse:	18	19
Übersicht:	E	SIEMENS WEIDMÜLLER
	S7-1200	E

Adresse:	21	22	23	24	25	26	27	28
Übersicht:	A	A	A	A	SIEMENS WEIDMÜLLER	A	A	A
								S7-1200

Adresse:	30	31
Übersicht:	A	SIEMENS WEIDMÜLLER
	S7-1200	A

6ES7214-1HE30-0XB0

CPU 1214C DC/DC/RLY

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Zentralbaugruppen\CPU 1214C	Blatt 62 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------

	Dim.0	Dim.1	Dim.2	Dim.3	Dim.4	Dim.5	Dim.6	Dim.7
Adresse:	-	94	-	-	-	-	-	-
Übernick:	X10	4	4	566572516470000	4	4	S7-1200	4

	DIN.0		DIN.1		DIN.2		DIN.3		DIN.4		DIN.5	
Adresse:	-	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	x10	E	-	E	SIGES72814G310000	E	-	E	S7-1200	E	-

			ALD			AI 1
Adresse:	X11	M	-	SIEGAS7215146310x00	S7-1200	-
Übersicht:		AJ	E			E

Adresse: - x12 44+M - - - - - S7-1200 - -

Übersicht: 00x 0 00x 1 00x 2 00x 3 00x 4 00x 5 00x 6 00x 7

Adresse:	x12	44+4M	-	STG6S72151AG3101B0	S7-1200	-
Übersicht:		000	A			A
			000.0			000.1

Adresse:	x11	2H	-	SEGES7215146310400	S7-1200	-
Übersicht:		AB	A			A
			AO 0			AO 1

CPU 1215C DC/DC/DC

Blatt	63
von	422 Bl.

SIEMENS		CPU 1215C AC/DC/RLY			
☐ RUN/STOP ☐ ERROR ☐ MAINT			DI a X10.1M		DQ a X12.1L
	E0.0 E	.0	A3.0 A		.0
	E0.1 E	.1	A3.1 A		.1
	E0.2 E	.2	A3.2 A		.2
	E0.3 E	.3	A3.3 A		.3
	E0.4 E	.4	A3.4 A		.4
	E0.5 E	.5			
	E0.6 E	.6			
	E0.7 E	.7			X12.2L
☐ LINK ☐ Rx/Tx			DI b		DQ b
	E1.0 E	.0	A4.0 A		.0
	E1.1 E	.1	A4.1 A		.1
	E1.2 E	.2			
	E1.3 E	.3			
	E1.4 E	.4	A5.0 A		.0
	E1.5 E	.5	A5.1 A		.1
			AI		X11.3M
	E2.0 E	0	A3.5 A		0
	E2.1 E	1	A3.6 A		1
120-240VAC/24VDC					

Adresse:	0b0.0	0b0.1	0b0.2	0b0.3	0b0.4	0b0.5	0b0.6	0b0.7
Übersicht:	E	E	E	E	SIEMENS 6ES7215-1BG31-0XB0	E	E	S7-1200

Adresse:	0b0.0	0b0.1	0b0.2	0b0.3	0b0.4	0b0.5
Übersicht:	E	X10	E	E	SIEMENS 6ES7215-1BG31-0XB0	E

Adresse:		AI0		AI1
Übersicht:	X11	E	SIEMENS 6ES7215-1BG31-0XB0	S7-1200

Adresse:	X12	0b0.0	0b0.1	0b0.2	0b0.3	0b0.4	0b0.5	0b0.6	0b0.7
Übersicht:	A	E	E	E	SIEMENS 6ES7215-1BG31-0XB0	E	E	S7-1200	E

Adresse:	X12	0b0.0	0b0.1
Übersicht:	E	E	SIEMENS 6ES7215-1BG31-0XB0

Adresse:	X11	AI0	AI1
Übersicht:	E	E	SIEMENS 6ES7215-1BG31-0XB0

6ES7215-1BG31-0XB0

CPU 1215C AC/DC/RLY

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Zentralbaugruppen\CPU 1215C	Blatt 64 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------

SIEMENS		CPU 1215C DC/DC/RLY			
RUN/STOP ERROR MAINT ☐ LINK ☐ Rx/Tx					
		24VDC			
		X10.1M X11.2M X11.3M X12.1L X12.2L X1.P1 X1.P2			
		215-1HG31-0XB0			

Adresse:	0b0.0	0b0.1	0b0.2	0b0.3	0b0.4	0b0.5	0b0.6	0b0.7
Übersicht:	E	X10	DI 0	E	E	SIEM37215HG310XB0	E	S7-1200

Adresse:	0b0.8	0b0.9	0b0.10	0b0.11	0b0.12	0b0.13	0b0.14	0b0.15
Übersicht:	E	X10	DI 0	E	E	SIEM37215HG310XB0	E	S7-1200

Adresse:	AI0	AI1
Übersicht:	X11	AI

Adresse:	-	X12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
----------	---	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Adresse:	x12	2	-	SIEGES7215HG310XB0	S7-1200	-
Übersicht:	000	A				A
		Doc.1				Doc.0

Adresse:	X11	AI0	AI1
Übersicht:	E	X11	AI

6ES7214-1HG31-0XB0

CPU 1215C DC/DC/RLY

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Zentralbaugruppen\CPU 1215C	Blatt 65 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------

SM 1221 DC

DIAG □

DI a

1M

E0.0 E

F

E0.1 E

F

E0.2 E

F

E0.3 E

2M

E1.0 E

F

E1.1 E

F

E1.2 E

E

E1.3 E

24VDC

221-1BF30-0XB0

1M 2M

	2	3	4	5
Adresse:	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E

	7	8	9	10
Adresse:	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E

6ES7221-1BF30-0XB0

Digitaleingabe SM 1221

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe SM 1221	Blatt 6
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl

SIEMENS		SB 1221 DC	
DIAG ☐	-	DI aDI e	
		1M	
	E0.0 E	.0	.0
	E0.1 E	.1	.1
	E0.2 E	.2	.2
	E0.3 E	.3	.3
		2M	
	E0.4 E	.4	
	E0.5 E	.5	
	E0.6 E	.6	
	E0.7 E	.7	
		DI b	
		3M	
	E1.0 E	.0	
	E1.1 E	.1	
	E1.2 E	.2	
	E1.3 E	.3	
		4M	
	E1.4 E	.4	
	E1.5 E	.5	
	E1.6 E	.6	
	E1.7 E	.7	
		221-3AB30-0XB0	
			

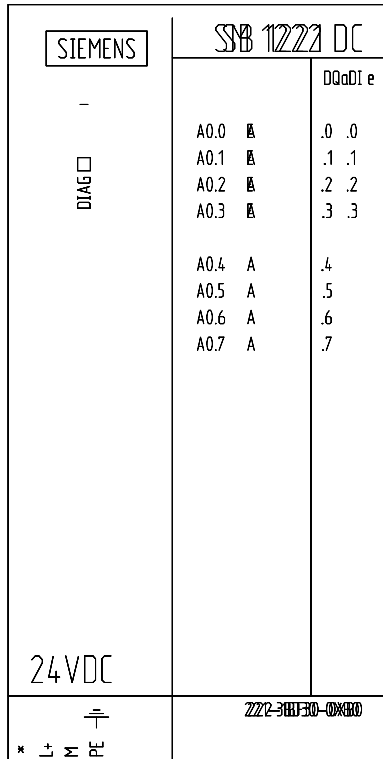
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Übersicht:	E	E	6ES7221-3AD30-0XB0	E	S7-1200	E	6ES7221-1BH01-0XB0	E	S7-1200	E

	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E	6ES7221-1BH01-0XB0	E	E	E	S7-1200

6ES7221-3AD30-0XB0

Digitaleingabe SB 1221 5VDC

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe SB 1221					Blatt 67
									von 422 Bl.



Adresse:	1	2	3	4	5	6	7
Order:	X10.X11	4ES7222-3BF30-0XB0	S7-1200	SE4ES7222-3BF30-0XB0			S7-1200
	000.0	000.1	000.2	000.3	000.4	000.5	000.6

6ES7222-1BF30-0XB0

Digitalausgabe SM 1222 8 DO 24V DC

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM 1222	Blatt 68 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------

SM 1222 DC

DQa

A0.0	A	.0
A0.1	A	.1
A0.2	A	.2
A0.3	A	.3
A0.4	A	.4
A0.5	A	.5
A0.6	A	.6
A0.7	A	.7

24VDC

222-1BF30-0XB0

Adresse:	-	X10.X11	L+	-	-	-	SIEGESZ7222BF320689	-	-	-	S7-1200	-
Übersicht:	A		DnA	A		DnA.2	DnA.3	DnA.4	DnA.5	DnA.6	DnA.7	

6ES7222-1BF32-0XB0

Digitalausgabe SM 1222 8 DO 24V DC

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM 1222	Blatt 69
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SM 1222 DC

DQa

.0

.1

2

3

.4

.5

.6

.7

DQb

.0

.1

.2

3

4

.5

.6

.7

1

24VDC

222-1BH30-0XB0

* L⁺ M PE

Adresse:	-	x12.x8	-	-	-	SIEG.S7222.BH600x60	-	-	-	S7-1200	-
Übersicht:	-	00b.0	A	-	-	00b.3	-	-	00b.5	-	00b.7

Digitalausgabe SM 1222 16 DO 24V DC

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM 1222	Blatt 70
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SM 1222 DC

DQa

.0	
.1	
.2	
.3	

.4
.5
.6
.7

DQb
.0
.1
.2
.3

.4
.5
.6
.7

222-1BH30-0XB0

* L⁺ M PE

Adresse:	-	A	x12.x0	-	A		-	A	SIEGESSZENTRUMBOHO	-	A	S7-1200	-	A		
Übersicht:	-	00h.0	-	00h.1	-	00h.2	-	00h.3	-	00h.4	-	00h.5	-	00h.6	-	00h.7

Digitalausgabe SM 1222 16 DO 24V DC

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM 1222	Blatt 71
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SM 1222 RLY

A0.0	A	.0
A0.1	A	.1
A0.2	A	.2

DQa

1L

.0

1

2

2L

A0.3	A	.3
------	---	----

4

A0.5	A	.5
------	---	----

A0.6	A	.6
------	---	----

A0.7	A	.7
------	---	----

24VDC

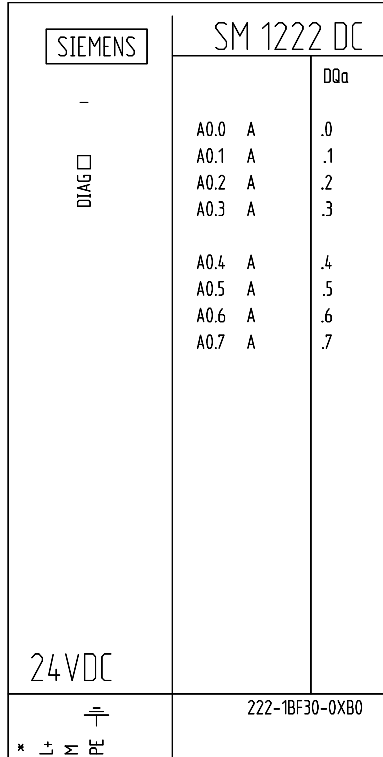
222-1HF30-0XB0

11 12

Adresse:	-	x10.x11	1.2.	-	-	SIEGE72728F30D0B0	-	-	-	S7-1200	-
Overzicht:	00a.0	00a.1	00a.2	00a.3	0	00a.4	00a.5	00a.6			

Digitalausgabe SM 1222 8 DO RLY

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM 1222	Blatt 72
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



Adresse:	-	x10.x11	1.2	-	-	-	-	6ES722-1HF32-0XB0	-	-	-	-	-	-	-	S7-1200	-
Bitsicht:	A	A	DOa	A	-	A	-	A	DOa	DOa	DOa	DOa	DOa	DOa	DOa	DOa	A

6ES7222-1HF32-0XB0

Digitalausgabe SM 1222 8 DO RLY

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM 1222	Blatt 73 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------

SM 1222 RLY

A0.0	A
A0.1	A
A0.2	A
A0.3	A
A0.4	A
A0.5	A
A0.6	A
A0.7	A

DQa	
1L	.0
	.1
	.2
	.3
2L	.4
	.5
	.6
	.7
DQb	
3L	.0
	.1
4L	.2
	.3
	.4
	.5
	.6
	.7

24VDC

222-1HH30-0XB0

1L 2L 3L 4L

Adresse:	-	X10.X11	1.2	-	-	-	SIEGES722Z1HED00160	-	-	-	-	
Übersicht:	A	A	D0n.	-	-	A	-	-	-	-	-	
	D0n.0		D0n.1		D0n.2		D0n.3		D0n.4	D0n.5	D0n.6	D0n.7

[illegible]

Digitalausgabe SM 1222 16 DO RLY

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM 1222	Blatt 74
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SM 1222 RLY

A0.0	A
A0.1	A
A0.2	A
A0.3	A
A0.4	A
A0.5	A
A0.6	A
A0.7	A

DQa	
1L	.0
	.1
	.2
	.3
2L	.4
	.5
	.6
	.7
DQb	
3L	.0
	.1
4L	.2
	.3
	.4
	.5
	.6
	.7

24VDC

222-1HH32-0XB0

1L 2L 3L 4L

Adresse:	-	x10.x11	1.2	-	-	-	653722-1H32-080	-	-	-
Übersicht:	00a	A	-	-	-	-	-	-	-	-
	00a.0	00a.1	00a.2	00a.3	00a.4	00a.5	00a.6	00a.7		

Adresse:	-	x12.x19	31.41	-	-	-	6537222-94932-0480	-	-	-	-
Übersicht:	00h.0	00h.1	00h.2	00h.3	00h.4	00h.5	00h.6	00h.7			

Digitalausgabe SM 1222 16 DO RLY

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM 1222	Blatt 75
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A																																
B	SIEMENS - DIAG ☐ 5VDC * $\pm$ Σ SB 1222 DC A0.0 A .0 A0.1 A .1 A0.2 A .2 A0.3 A .3 222-1AD30-0XB0 Adresse: - - 6ES7222-1AD30-0XB0 S7-1200 - Übersicht: - A - A - A - A - 1 2 3 4																B																																
C																	C																																
D																	D																																
E																	E																																
F	6ES7222-1AD30-0XB0 Digitalausgabe SB 1222 8 DO																F																																
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="12">Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SB 1222</td><td>Blatt 76</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="12"></td><td>von 422 Bl.</td></tr></table>																				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SB 1222												Blatt 76	Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.
				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SB 1222												Blatt 76																																	
Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.																																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																		
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A																																	
B	SIEMENS - DIAG ☐ 24VDC * $\pm$ Σ SB 1222 DC A0.0 A .0 A0.1 A .1 A0.2 A .2 A0.3 A .3 DQ a										Adresse: - - - - - Übersicht: $\frac{A}{1}$ $\frac{A}{2}$ $\frac{6ES7222-1BD30-0XB0}{3}$ $\frac{S7-1200}{4}$						B																																	
C																	C																																	
D																	D																																	
E																	E																																	
F	6ES7222-1BD30-0XB0										Digitalausgabe SM 1222 4 DQ 24VDC						F																																	
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="12">Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SB 1222</td><td>Blatt 77</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="12"></td><td>von 422 Bl.</td></tr></table>																					Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SB 1222												Blatt 77	Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.
				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SB 1222												Blatt 77																																		
Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.																																		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																		

SIEMENS		SM 1223 DC/DC	
DIAG ☐ 24VDC			Dia
			1M
	E0.0	E	.0
	E0.1	E	.1
	E0.2	E	.2
	E0.3	E	.3
			2M
	E1.0	E	.4
	E1.1	E	.5
	E1.2	E	.6
	E1.3	E	.7
			DQb
	A2.0	A	.0
	A2.1	A	.1
	A2.2	A	.2
	A2.3	A	.3
	A2.4	A	.4
	A2.5	A	.5
	A2.6	A	.6
	A2.7	A	.7
		223-1BH30-0XB0	

Adresse:	2	3	4	5
Übersicht:	E	E	SIEMES7223BH300000	S7-1200

Adresse:	7	8	9	10
Übersicht:	E	E	SIEMES7223BH300000	S7-1200

Adresse:	-	-	-	-	SIEMES7223BH300000	-	-	-	-	S7-1200	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	12	13	14	15	16	17	18	19			

6ES7223-1BH30-0XB0

Digitale E/A SM 1223 8 DI DC 24 V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe SM 1223	Blatt 78 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

SIEMENS		SM 1223 DC/DC			
DIAG 		DI a 1M		DO a	
	E0.0 E	.0	A2.0 A	.0	
	E0.1 E	.1	A2.1 A	.1	
	E0.2 E	.2	A2.2 A	.2	
	E0.3 E	.3	A2.3 A	.3	
	E0.4 E	.4	A2.4 A	.4	
	E0.5 E	.5	A2.5 A	.5	
	E0.6 E	.6	A2.6 A	.6	
	E0.7 E	.7	A2.7 A	.7	
		DI b 2M		DO b	
	E1.0 E	.0	A3.0 A	.0	
	E1.1 E	.1	A3.1 A	.1	
	E1.2 E	.2	A3.2 A	.2	
	E1.3 E	.3	A3.3 A	.3	
	E1.4 E	.4	A3.4 A	.4	
	E1.5 E	.5	A3.5 A	.5	
	E1.6 E	.6	A3.6 A	.6	
	E1.7 E	.7	A3.7 A	.7	
24VDC		223-1BL30-0XB0			
					

Adresse:	2	3	4	5	6	7	8	9
Übersicht:	E	E	E	E	SIEMES72231BL300XB0	E	E	E
							S7-1200	

Adresse:	12	13	14	15	16	17	18	19
Übersicht:	E	E	E	E	SIEMES72231BL300XB0	E	E	E
							S7-1200	

Adresse:	-	-	-	-	SIEMES72231BL300XB0	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A	A
	24	25	22	25	28	27	26	21

Adresse:	-	-	-	-	SIEMES72231BL300XB0	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A	A
	30	31	32	33	34	35	36	39

6ES7223-1BL30-0XB0

Digitale E/A SM 1223 16 DI 16 DO DC24V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe SM 1223	Blatt 79 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

SIEMENS		SM 1223 DC/RLY	
DIAG ☐ 24VDC			DIa
			1M
	E0.0	E	.0
	E0.1	E	.1
	E0.2	E	.2
	E0.3	E	.3
			2M
	E1.0	E	.4
	E1.1	E	.5
	E1.2	E	.6
	E1.3	E	.7
			DQa
			1L
	A2.0	A	.0
	A2.1	A	.1
	A2.2	A	.2
	A2.3	A	.3
			2L
	A3.0	A	.4
	A3.1	A	.5
	A3.2	A	.6
	A3.3	A	.7
		223-1PH30-0XB0	

Adresse: 2 3 4 5
Übericht: E E SIEMES7223PH30000 S7-1200 E

Adresse: 7 8 9 10
Übericht: E E SIEMES7223PH30000 S7-1200 E

Adresse: A A SIEMES7223PH30000 S7-1200 A A
Übericht: 12 13 14 15

Adresse: A A SIEMES7223PH30000 S7-1200 A A
Übericht: 17 18 19 20

6ES7223-1PH30-0XB0

Digitale E/A SM 1223 8 DI DC 24 V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe SM 1223	Blatt 80 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

SIEMENS		SM 1223 DC/RLY			
DIAG 		DI a		DO a	
		1M		1L	
	E0.0 E	.0	A0.0 A	.0	
	E0.1 E	.1	A0.1 A	.1	
	E0.2 E	.2	A0.2 A	.2	
	E0.3 E	.3	A0.3 A	.3	
	E0.4 E	.4		2L	
	E0.5 E	.5	A0.4 A	.4	
	E0.6 E	.6	A0.5 A	.5	
	E0.7 E	.7	A0.6 A	.6	
			A0.7 A	.7	
		DI b		DO b	
		2M		3L	
	E1.0 E	.0	A1.0 A	.0	
	E1.1 E	.1	A1.1 A	.1	
	E1.2 E	.2	A1.2 A	.2	
	E1.3 E	.3	A1.3 A	.3	
	E1.4 E	.4		4L	
	E1.5 E	.5	A1.4 A	.4	
	E1.6 E	.6	A1.5 A	.5	
	E1.7 E	.7	A1.6 A	.6	
			A1.7 A	.7	
24VDC					
 * L+ M PE		X10.1M X11.2M X12.1L X12.2L X13.3L X13.4L	223-1PL30-0XB0		

Adresse:	0b0.0	0b0.1	0b0.2	0b0.3	0b0.4	0b0.5	0b0.6	0b0.7
Übersicht:	E X10	M	E	E	SIEMENS7223PL300B0	E	E	E

Adresse:	0b0.0	0b0.1	0b0.2	0b0.3	0b0.4	0b0.5	0b0.6	0b0.7
Übersicht:	E X11	Z1	E	E	SIEMENS7223PL300B0	E	E	E

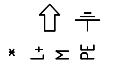
Adresse:	0b0.0	0b0.1	0b0.2	0b0.3	0b0.4	0b0.5	0b0.6	0b0.7
Übersicht:	A X12	A	A	A	SIEMENS7223PL300B0	A	A	A

Adresse:	0b0.0	0b0.1	0b0.2	0b0.3	0b0.4	0b0.5	0b0.6	0b0.7
Übersicht:	A X13	A	A	A	SIEMENS7223PL300B0	A	A	A

6ES7223-1PL30-0XB0

Digitale E/A SM 1223 16 DI / 16 DO DC24V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe SM 1223	Blatt 81 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

SIEMENS		SM 1223 DC/RLY			
DIAG 		DI a		DO a	
		1M		1L	
	E0.0 E	.0	A0.0 A	.0	
	E0.1 E	.1	A0.1 A	.1	
	E0.2 E	.2	A0.2 A	.2	
	E0.3 E	.3	A0.3 A	.3	
	E0.4 E	.4		2L	
	E0.5 E	.5	A0.4 A	.4	
	E0.6 E	.6	A0.5 A	.5	
	E0.7 E	.7	A0.6 A	.6	
			A0.7 A	.7	
		DI b		DO b	
		2M		3L	
	E1.0 E	.0	A1.0 A	.0	
	E1.1 E	.1	A1.1 A	.1	
	E1.2 E	.2	A1.2 A	.2	
	E1.3 E	.3	A1.3 A	.3	
	E1.4 E	.4		4L	
	E1.5 E	.5	A1.4 A	.4	
	E1.6 E	.6	A1.5 A	.5	
	E1.7 E	.7	A1.6 A	.6	
			A1.7 A	.7	
24VDC					
		X10.1M X11.2M X12.1L X12.2L X13.3L X13.4L	223-1PL32-0XB0		

Adresse:	0b0.0	0b0.1	0b0.2	0b0.3	0b0.4	0b0.5	0b0.6	0b0.7
Übersicht:	E	X10	1M	E	E	E	E	E
	SIEMENS 1223PL320XB0							

Adresse:	0b0.0	0b0.1	0b0.2	0b0.3	0b0.4	0b0.5	0b0.6	0b0.7
Übersicht:	E	X11	2M	E	E	E	E	E
	SIEMENS 1223PL320XB0							

Adresse:	0b0.0	0b0.1	0b0.2	0b0.3	0b0.4	0b0.5	0b0.6	0b0.7
Übersicht:	A	X12	3L	A	A	A	A	A
	SIEMENS 1223PL320XB0							

Adresse:	0b0.0	0b0.1	0b0.2	0b0.3	0b0.4	0b0.5	0b0.6	0b0.7
Übersicht:	A	X13	4L	A	A	A	A	A
	SIEMENS 1223PL320XB0							

6ES7223-1PL32-0XB0

Digitale E/A SM 1223 16 DI / 16 DO DC24V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe SM 1223	Blatt 82 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

Adresse:	2	3
Übersicht:	€	€
	SE65723083000480	S7-1200

Adresse:	-	SIE62572300300180	S7-1200	-
Übersicht:	A			A

6ES7223-0BD30-0XB0

Digitale E/A SB 1223 2 DI 2 DO 24VDC

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe SB 1223	Blatt 83
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SIEMENS		SB 1223 DC/DC	
			D1e
E0.0	E		.0
E0.1	E		.1
			DQe
A1.0	A		.0
A1.1	A		.1
5VDC		223-3AD30-0XB0	
* ± Σ			

Adresse:	1	2
Übersicht:	6ES7223-3AD30-0XB0	S7-1200

Adresse:	A	2
Übersicht:	6ES7223-3AD30-0XB0	S7-1200

6ES7223-3AD30-0XB0

Digitale E/A SB 1223 2DI/2DO 5VDC

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe SB 1223	Blatt 84 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

SIEMENS		SB 1223 DC/DC	
			DIe
E0.0	E		.0
E0.1	E		.1
			DQe
A1.0	A		.0
A1.1	A		.1
24VDC		223-3BD30-0XB0	
* ± Σ			

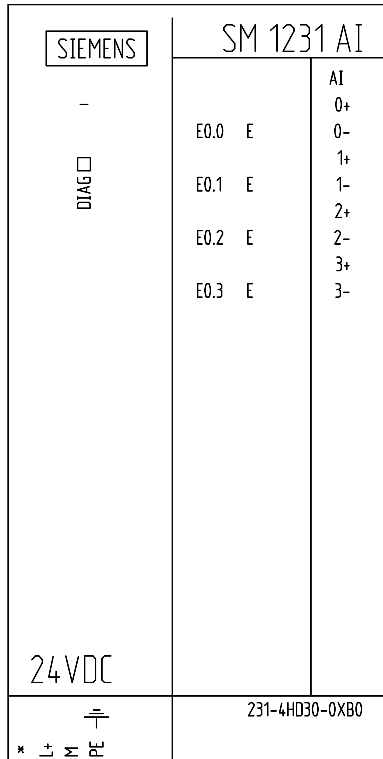
Adresse:	1	2
Übersicht:	6ES7223-3BD30-0XB0	S7-1200

Adresse:	3	4
Übersicht:	6ES7223-3BD30-0XB0	S7-1200

6ES7223-3BD30-0XB0

Digitale E/A SB 1223 2DI 2DQ 24VDC

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe SB 1223	Blatt 85 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------

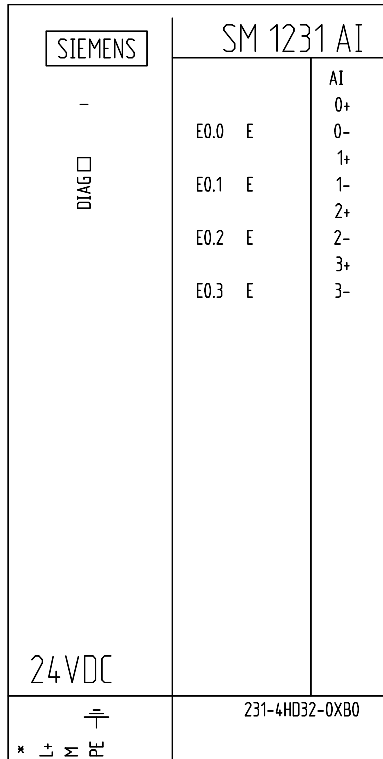


Adresse:	X10, X11	L+	AL0-	AL1-	AL2-	AL3-
Übersicht:	AI	E	E	E	E	E

6ES7231-4HD30-0XB0

Analogeingabe SM 1231 4 AI

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 1231	Blatt 86 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------



Adresse:	X10, X11	L+	AL0-	AL1-	AL2-	AL3-
Übersicht:	AI	E	E	E	E	E

6ES7231-4HD32-0XB0

Analogeingabe SM 1231 4 AI

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 1231	Blatt 87 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------

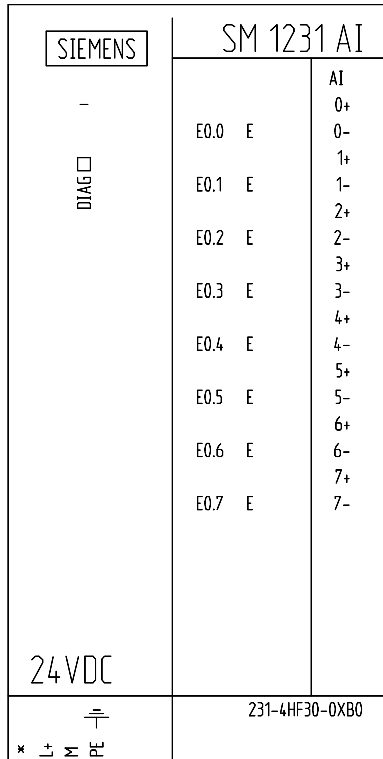
SIEMENS		SM 1231 AI	
	E0.0	E	AI 0+
	E0.1	E	AI 0-
	E0.2	E	AI 1+
	E0.3	E	AI 1-
	E0.4	E	AI 2+
	E0.5	E	AI 2-
	E0.6	E	AI 3+
	E0.7	E	AI 3-
24VDC		231-4HF30-0XB0	

Adresse:	AL0- AL0-	AL1- AL1-	AL2- AL2-	AL3- AL3-	AL4- AL4-	AL5- AL5-	AL6- AL6-	AL7- AL7-
Übersicht:	E 0+ 0- 1+ 1- 2+ 2- 3+ 3- 4+ 4- 5+ 5- 6+ 6- 7+ 7-	E	E	E	E	E	E	E

6ES7231-4HF30-0XB0

Analogeingabe SM 1231 8 AI

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 1231	Blatt 88 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------

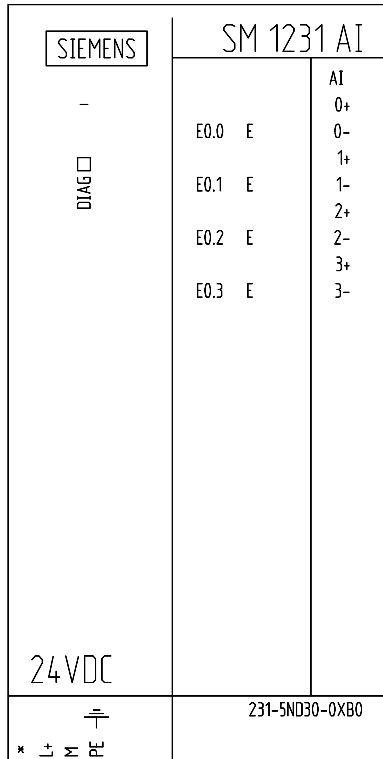


Adresse:	AL0+ AL0-	AL1+ AL1-	AL2+ AL2-	AL3+ AL3-	AL4+ AL4-	AL5+ AL5-	AL6+ AL6-	AL7+ AL7-
Überzicht:	E 740.111.112.110	L+ AI E	E	E	SIEMENS 7231-4HF30-0XB0	E	E	E

6ES7231-4HF32-0XB0

Analogeingabe SM 1231 8 AI

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 1231	Blatt 89 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------

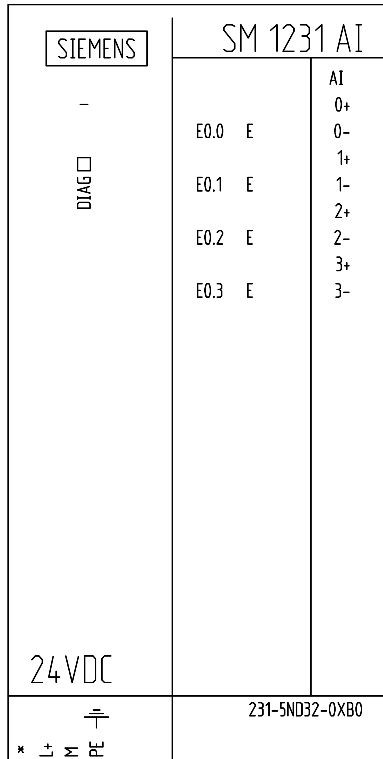


Adresse:	X10, X11	L+	AI0-	AI1-	AI2-	AI3-
Übersicht:		AI	E	E	E	E

6ES7231-5ND30-0XB0

Analogeingabe SM 1231 4 AI 16BIT

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 1231	Blatt 90 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------



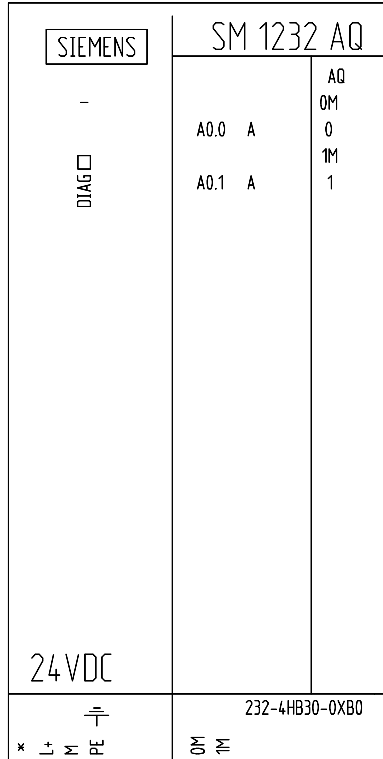
Adresse:	X10, X11	L+	AL0-	AL1-	AL2-	AL3-
Übersicht:	AI	E	E	E	E	E

6ES7231-5ND32-0XB0

Analogeingabe SM 1231 4 AI 16BIT

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 1231	Blatt 91 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																															
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A																														
B	SIEMENS - DIAG ☐ 10VDC * R 0+ SB 1231 AI A0.0 /68.3 AI 0+ 0- 231-4HA30-0XB0																B																														
C																	C																														
D																	D																														
E																	E																														
F																	F																														
6ES7231-4HA30-0XB0 Analogeingabe SB 1231 1 AI																																															
<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="11">Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogeingabe SB 1231</td><td>Blatt 92</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Anderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="11"></td><td>von 422 Bl.</td></tr></table>																				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogeingabe SB 1231											Blatt 92	Zustand	Anderung	Datum	Name												von 422 Bl.
				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogeingabe SB 1231											Blatt 92																																
Zustand	Anderung	Datum	Name												von 422 Bl.																																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																															

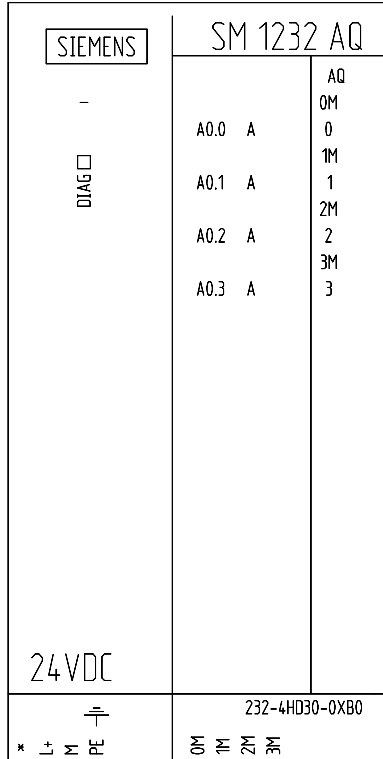


Adresse: S7-1200
 Übersicht: S7-1200

6ES7232-4HB30-0XB0

Analogausgabe SM 1232 2 AO

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogausgabe SM 1232	Blatt 93 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	-------------------------



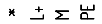
Adresse:	-	-	STAC572324HD300XB0	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A
	1	2	3	4	

6ES72324HD300XB0

Analogausgabe SM 1232 4 AO

Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogausgabe SM 1232				Blatt 94
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A																															
B	SIEMENS - 10 VDC OM 0 PE SB 1232 AQ A0.0 A 232-4HA30-0XB0 AQ OM 0								Adresse: Übericht: - A 6ES7232-4HA30-0XB0 T								B																															
C																	C																															
D																	D																															
E																	E																															
F	6ES7232-4HA30-0XB0								Analogausgabe SB 1232 1 AO								F																															
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="11">Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogausgabe SB 1232</td><td>Blatt 95</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="11"></td><td>von 422 Bl.</td></tr></table>																					Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogausgabe SB 1232											Blatt 95	Zustand	Änderung	Datum	Name												von 422 Bl.
				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogausgabe SB 1232											Blatt 95																																	
Zustand	Änderung	Datum	Name												von 422 Bl.																																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																

SIEMENS		SM 12324 AI/AQ	
DIAG 	-		AI
	E0.1	E	0+
	E0.2	E	0-
	E0.3	E	1+
	A1.0	E	1-
			2+
			2-
			3+
			3-
			AQ
			OM
	E0.0	A	0
			1M
	A1.1	A	1
24VDC			
		234-4HE30-0XB0	
			

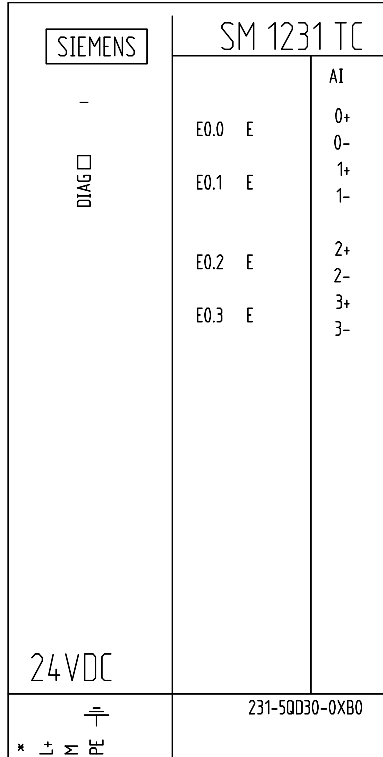
Adresse:	2	3	4	5
Übericht:	E	E	SIEMENS 1234-4HE30XB0	S7-1200

Adresse:				
Übericht:	A	SIEMENS 1234-4HE30XB0	S7-1200	A

6ES7234-4HE30-0XB0

Analoge E/A SM 1234 4 AO

Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Analogein-/ausgabe SM 1234				Blatt 96
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.



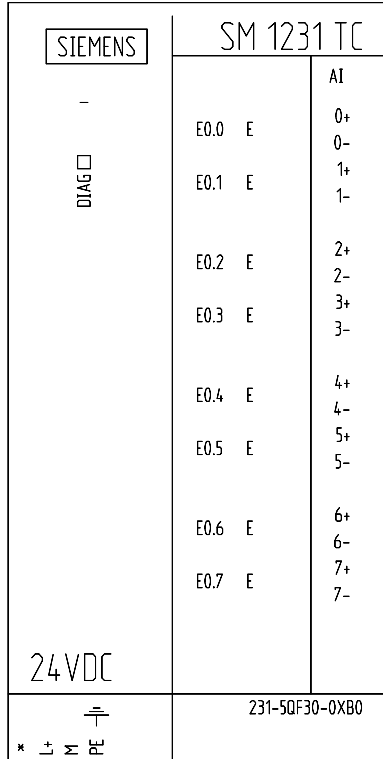
Adresse:	2	3	4	5
Übersicht:	E	E	SIAC572315QD300000	S7-1200

Adresse:	6	7	8	9
Übersicht:	E	E	SIAC572315QD300000	S7-1200

6ES7231-5QD30-0XB0

Thermoelement SM 1231 TC 4 AI

Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Thermoelementmodul SM 1231				Blatt 97
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.

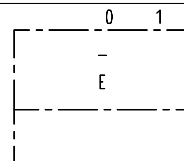


Adresse:	0+ 0-	1+ 1-	2+ 2-	3+ 3-	4+ 4-	5+ 5-	6+ 6-	7+ 7-
Übericht:	E	E	E	E	E	E	E	E

6ES7231-5QF30-0XB0

Thermoelement SM 1231 TC 8 AI

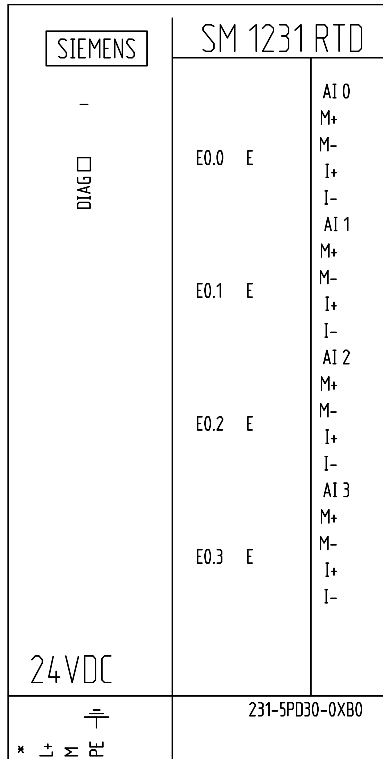
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Thermoelementmodul SM 1231	Blatt 98 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-------------------------



6ES7231-5QA30-0XB0

Thermoelement SM 1231 TC 1 AI

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\Thermoelementmodul SB 1231	Blatt 99
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



Adresse:	M+	M-	I+	I-	M+	M-	I+	I-	M+	M-	I+	I-	M+	M-	I+	I-
Überacht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S746572315PD300000															

6ES7231-5PD30-0XB0

Analogeingabe SM 1231 RTD 4 AI

Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\RTD-Signal Modul SM1231				Blatt 100
Zustand	Änderung	Datum	Name	van 422 Bl.

SM 1231 RTD

DIAG

E

.1

E

AI 1

E

3

E

AI 2

E

4

E

AI 3

E

AI 3

24VDC

231-5PF30-0XB0

	Mo	Mi	Fr	Sa		Mo	Mi	Fr	Sa		Mo	Mi	Fr	Sa		Mo	Mi	Fr	Sa
Adresse:	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-
Übersicht:	E	-	-	-		E	-	-	-	STG/SZSPF300000	E	-	-	-		E	-	-	-

[illegible]

6ES7231-5PF30-0XB0

Analogeingabe SM 1231 RTD 8 AI

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\RTD-Signal Modul SM1231	Blatt 101
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SM 1231 RTD

E0.0 E

AI O

 M_+

M-

 I_+

I-

24VDC

231-5PA30-0XB0

Analogeingabe SB 1231 RTD 1 AI

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Signalbaugruppen\Analogbaugruppen\RTD-Signal Board SB 1231	Blatt 102
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																															
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme																																										
B	SIEMENS CM 1241 241-1CH31-0XB0 - ☐ ☐Tx ☐Rx ☐ ☐ DIAG RS422/485    * + Σ PE 																																														
C																																															
D																																															
E																																															
F																																															
6ES7241-1AH30-0XB0 Kommunikationsmodul CM 1241 RS232																																															
<table border="1"><thead><tr><th>Zustand</th><th>Änderung</th><th>Datum</th><th>Name</th><th colspan="11">Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Kommunikation\Communication Module CM 1241</th><th>Blatt 103 von 422 Bl.</th></tr></thead><tbody><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td colspan="11"> </td><td> </td></tr></tbody></table>																Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Kommunikation\Communication Module CM 1241											Blatt 103 von 422 Bl.																
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Kommunikation\Communication Module CM 1241											Blatt 103 von 422 Bl.																																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																															

SIEMENS

CM 1241

241-1CH31-0XB0

—

1

 $\square \top x$

☐ Rx

1

DIAG

RS422/485

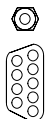

$$\begin{array}{cccc} * & L^+ & M & PE \\ & & & \text{---} \end{array}$$

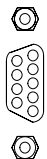
6ES7241-1CH31-0XB0

Kommunikationsmodul CM 1241 RS422/485

				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Kommunikation\Communication Module CM 1241	Blatt 104
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme																											
B	<table border="1"><tr><td>SIEMENS</td><td>CB 1241</td></tr><tr><td>-</td><td>241-1CH30-0XB0</td></tr><tr><td>☐</td><td></td></tr><tr><td>☐TxD</td><td></td></tr><tr><td>☐RxD</td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">RS485</td></tr><tr><td>* L+ M PE</td><td>M TA T/RA T/RB TB RTS</td></tr></table>				SIEMENS	CB 1241	-	241-1CH30-0XB0	☐		☐ TxD		☐ RxD		☐		RS485		* L+ M PE	M TA T/RA T/RB TB RTS												
SIEMENS					CB 1241																											
-					241-1CH30-0XB0																											
☐																																
☐ TxD																																
☐ RxD																																
☐																																
RS485																																
* L+ M PE	M TA T/RA T/RB TB RTS																															
C																																
D																																
E																																
F																																
6ES7241-1CH30-1XB0				Communication Board AB 1241 RS485																												
<table border="1"><thead><tr><th>Zustand</th><th>Änderung</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="4">Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Kommunikation\Communication Board CB 1241 RS485</td></tr></tbody></table>				Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Kommunikation\Communication Board CB 1241 RS485				<table border="1"><tr><td>Blatt 105</td></tr><tr><td>von 422 Bl.</td></tr></table>												Blatt 105	von 422 Bl.							
Zustand	Änderung	Datum	Name																													
Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Kommunikation\Communication Board CB 1241 RS485																																
Blatt 105																																
von 422 Bl.																																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																

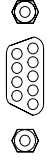
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16											
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme																						
B	SIEMENS CM 1242-5 242-5DX30-0XE0 - □ DIAG   * 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16																										
C																											
D																											
E																											
F																											
6GK7242-5DX30-0XE0				Kommunikationsmodul CM 1242-5																							
<table border="1"><thead><tr><th>Zustand</th><th>Änderung</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>				Zustand	Änderung	Datum	Name					Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Kommunikation\CM 1242-5										<table border="1"><tr><td>Blatt</td><td>106</td></tr><tr><td>von</td><td>422 Bl.</td></tr></table>		Blatt	106	von	422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name																								
Blatt	106																										
von	422 Bl.																										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16											

SIEMENS	CM 1243-2
-	243-2AA30-0XB0
☐ AS-i ☐ PF ☐ CM ☐ CER	
☐ DIAG	
	
* L+ M PE	ASI+ ASI- ASI+ ASI-

3RK7243-2AA30-0XB0

Kommunikationsmodul CM 1243-2

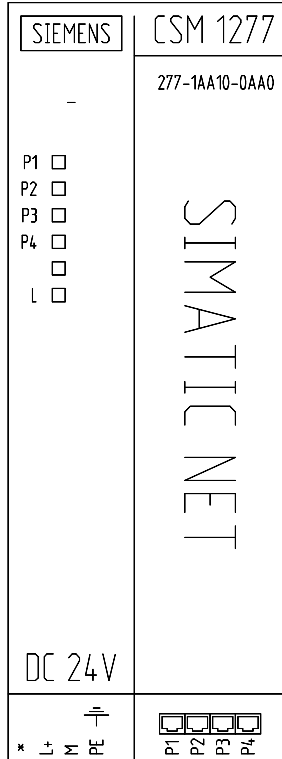
Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Kommunikation\CM 1243-2				Blatt 107
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.

SIEMENS	CM 1243-5
-	243-5DX30-0XE0
☐ AS-i ☐ PF ☐ CM ☐ CER	
☐ DIAG	
	
* L+ M PE	ASI+ ASI- ASI+ ASI-

6GK7243-5DX30-0XE0

Kommunikationsmodul CM 1243-5

Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Kommunikation\CM 1243-5				Blatt 108
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.

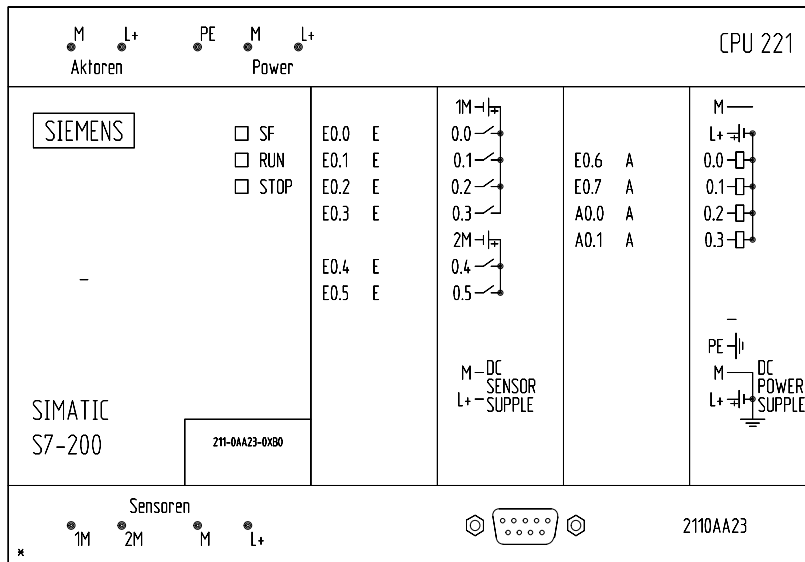


6GK7277-1AA10-0AA0

Compact Switch Modul CSM 1277

Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Kommunikation\CSM 1277 unmanaged				Blatt 109
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																															
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A																														
B	SIEMENS PM 1207 - 6EP1332-1SH71 □ 24V OK AC 120/230V DC 24V * L N 24V 0V																B																														
C																	C																														
D																	D																														
E																	E																														
F																	6EP1332-1SH71 Power Modul PM1207																F														
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="11">Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Stromversorgungen\Stromversorgung PM1207</td><td>Blatt 110</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="11"></td><td>von 422 Bl.</td></tr></table>																				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Stromversorgungen\Stromversorgung PM1207											Blatt 110	Zustand	Änderung	Datum	Name												von 422 Bl.
				Steuerungen\Simatic S7\S7-1200\Stromversorgungen\Stromversorgung PM1207											Blatt 110																																
Zustand	Änderung	Datum	Name												von 422 Bl.																																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																															



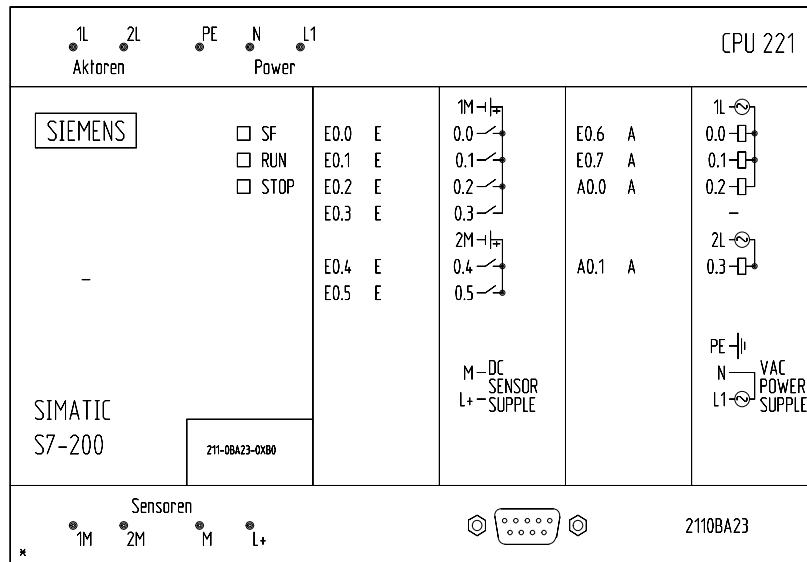
Adresse:	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5
Übersicht:	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-	-	-	-
Übersicht:	0.0	0.1	0.2	0.3

6ES72110AA230XB

DC CPU 221 6DE DC/4DA DC

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\CPU 221
---------	----------	-------	------	---



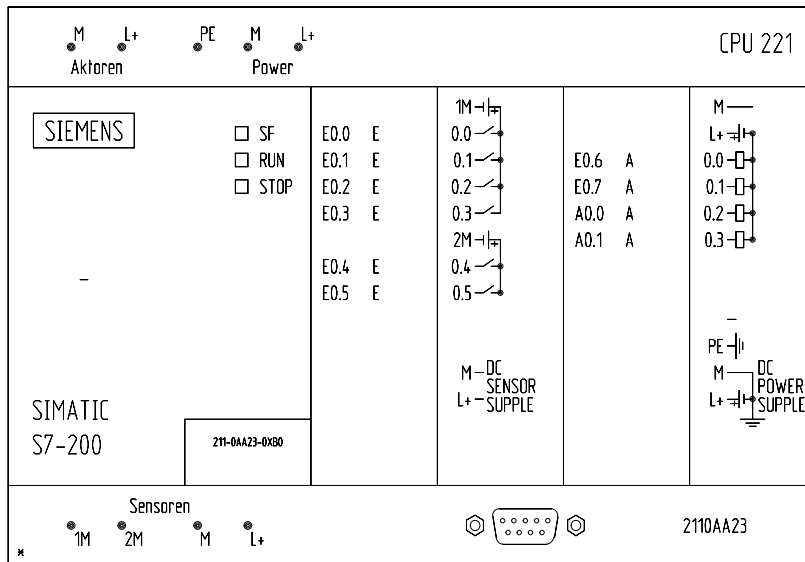
Adresse:	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5
Übersicht:	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A
	0.0	0.1	0.2	0.3

6ES72110BA230XB

AC CPU 221 6DE DC/4DA Relais

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\CPU 221	Blatt 112 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



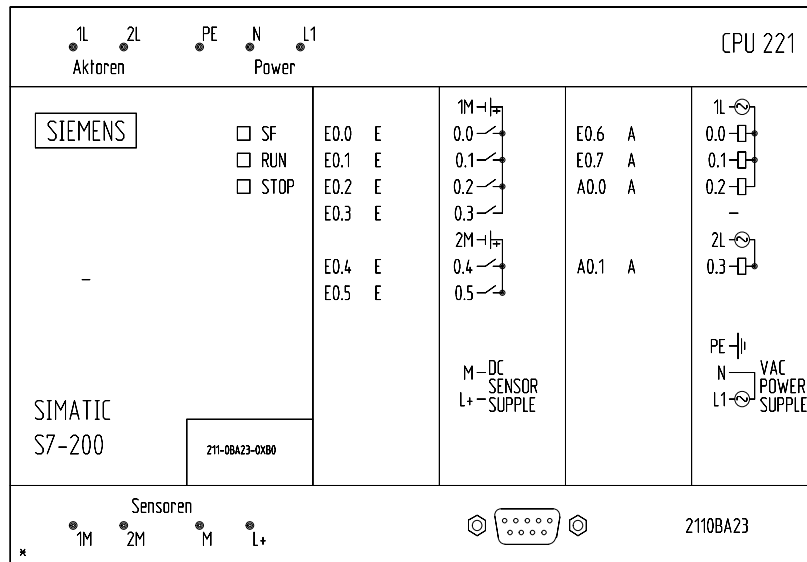
Adresse:	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5
Übersicht:	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-	-	-	-
Übersicht:	0.0	0.1	0.2	0.3

6AG12110AA232XB

DC CPU221 erweiterter Temp. Bereich

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\SIPLUS CPU 221	Blatt 113 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



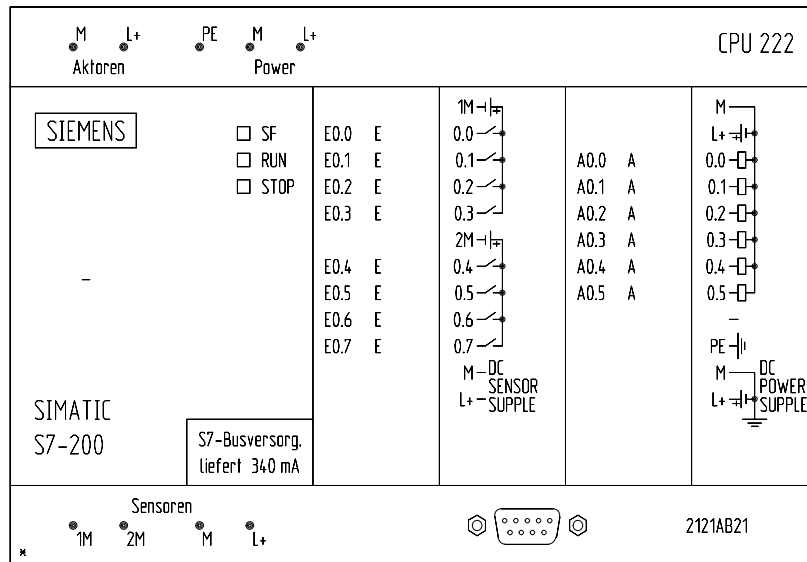
Adresse:	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5
Übersicht:	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A
	0.0	0.1	0.2	0.3

6AG12110BA232XB

AC CPU221 erweiterter Temp. Bereich

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\SIPLUS CPU 221	Blatt 114 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



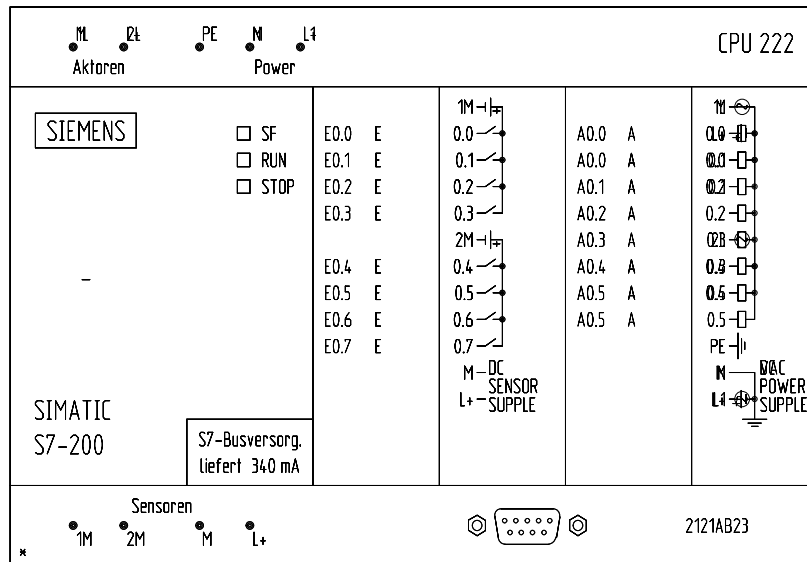
Adresse:	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5

6ES72121AB210XB

DC CPU 222 8DE DC/6DA DC

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\CPU 222	Blatt 115 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



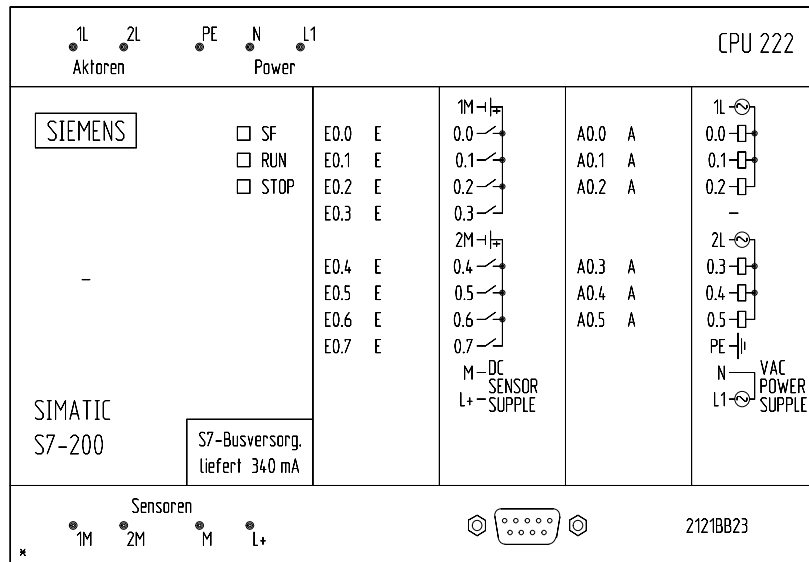
Adresse:	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5

6AG12121AB232XB

DC CPU222 erweiterter Temp. Bereich

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\SIPLUS CPU 222	Blatt 116 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



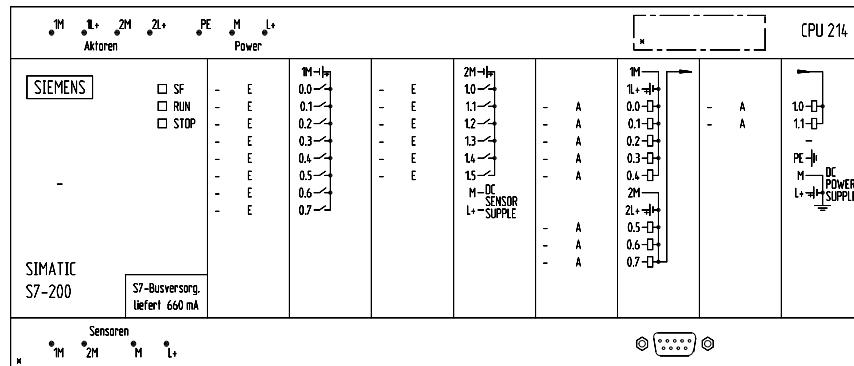
Adresse:	0	0	0	0	0	0	0
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A

6AG12121BB232XB

AC CPU222 erweiterter Temp. Beriech

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\SIPLUS CPU 222	Blatt 117 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0
Überzicht: E E E E E E E E

Adresse: 0 0 0 0 0 0
Überzicht: E E E E E E

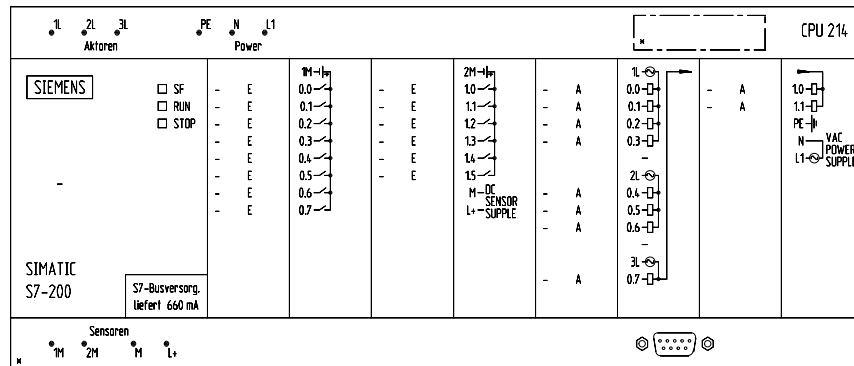
Adresse: - - - - - - - -
Überzicht: 0 0 0 0 0 0 0 0

Adresse: - - -
Überzicht: 0 0 0

6ES72141AD230XB

DC CPU 224 14DE DC/10DA DC

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\CPU 224	Blatt 118 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0
Übersicht: E E E E E E E E

Adresse: 0 0 0 0 0 0
Übersicht: E E E E E E

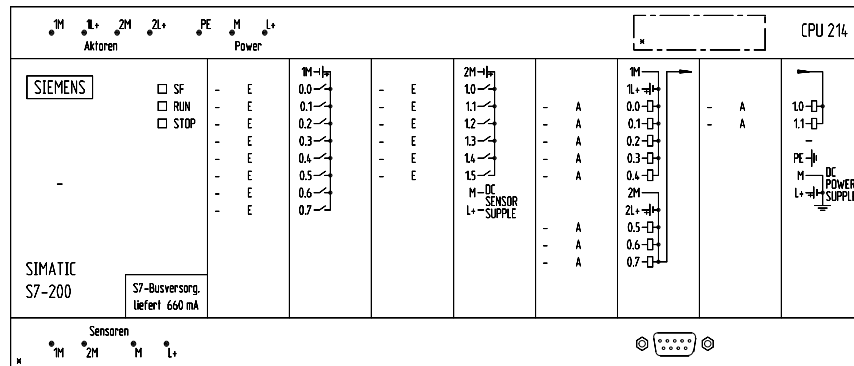
Adresse: - - - - - - - -
Übersicht: 0 0 0 0 0 0 0 0

Adresse: - - -
Übersicht: 0 0 0

6ES7214-1BD230XB

AC CPU 224 14DE DC/10DA Relais

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\CPU 224	Blatt 119 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0
Übersicht: E E E E E E E E

Adresse: 0 0 0 0 0 0
Übersicht: E E E E E E

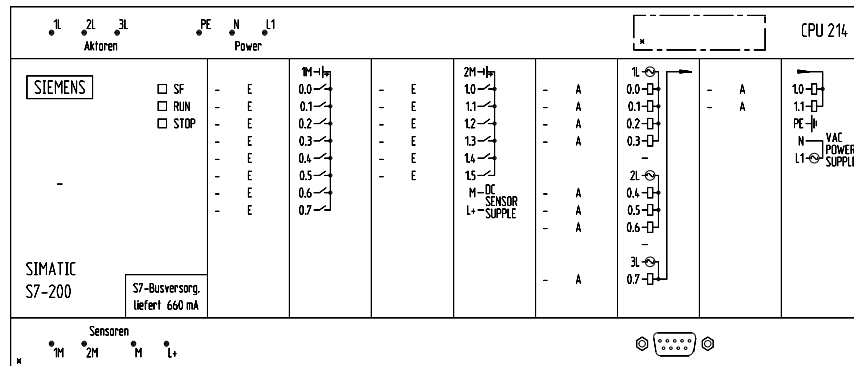
Adresse: - - - - - - - -
Übersicht: 0 0 0 0 0 0 0 0

Adresse: - - -
Übersicht: 0 0 0

6AG12142AD232XB

DC CPU224 erweiterter Temp. Bereich

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\SIPLUS CPU 224	Blatt 120 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0
Übersicht: E E E E E E E E

Adresse: 0 0 0 0 0 0
Übersicht: E E E E E E

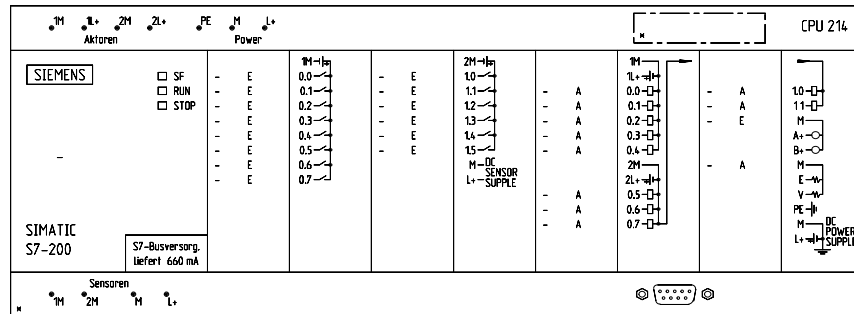
Adresse: - - - - - - - -
Übersicht: 0 0 0 0 0 0 0 0

Adresse: - - -
Übersicht: 0 0 0

6AG12142BD232XB

AC CPU224 erweiterter Temp. Bereich

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\SIPLUS CPU 224	Blatt 121 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0
Überacht: 1 1 1 1 1 1 1 1

Adresse: 0 0 0 0 0 0
Überacht: 1 1 1 1 1 1

Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0
Überacht: 1 1 1 1 1 1 1 1

Adresse: 0 0 0 0
Überacht: 1 1 1 1

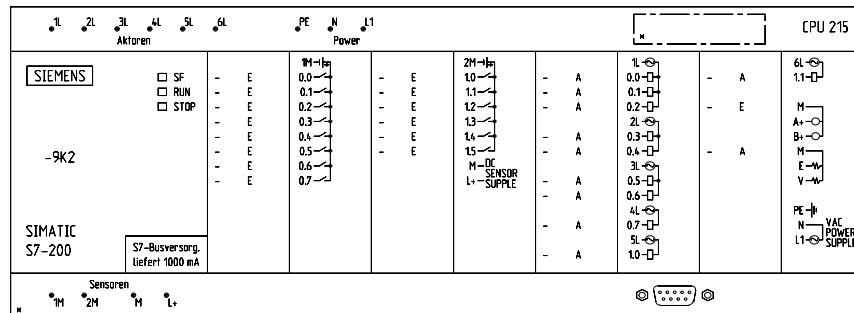
Adresse: 0 0 0 0
Überacht: 1 1 1 1

Adresse: 0 0 0 0
Überacht: 1 1 1 1

6ES72142AD230XB

DC CPU 224XP 14DE DC/10DA DC/1AA/1AE

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\CPU 224XP	Blatt 122 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0
Überichte: E E E E E E E E

Adresse: 0 0 0 0 0 0
Überichte: E E E E E E

Adresse: A A A A A A A A
Überichte: 0 0 0 0 0 0 0 0

Adresse: A A A
Überichte: 0 0 0

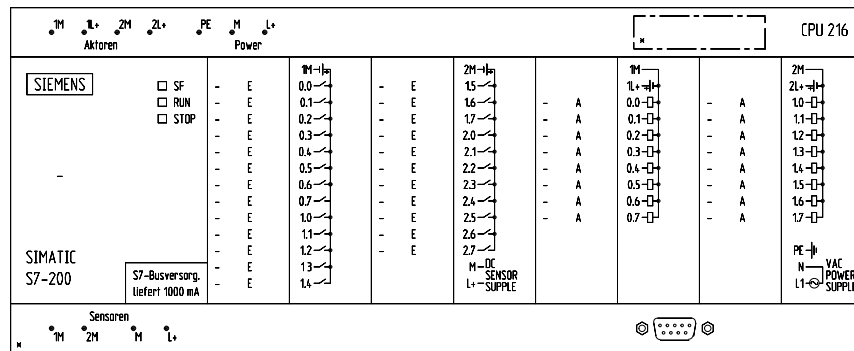
Adresse: M A B
Überichte: E

Adresse: -
Überichte: A E V

6ES72142BD230XB

AC CPU 224XP 14DE DC/10DA Relais/1AA/1A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\CPU 224XP	Blatt 123 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Überwacht: E E E E E E E E E

Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Überwacht: E E E E E E E E E

Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Überwacht: E E E E E E E E E

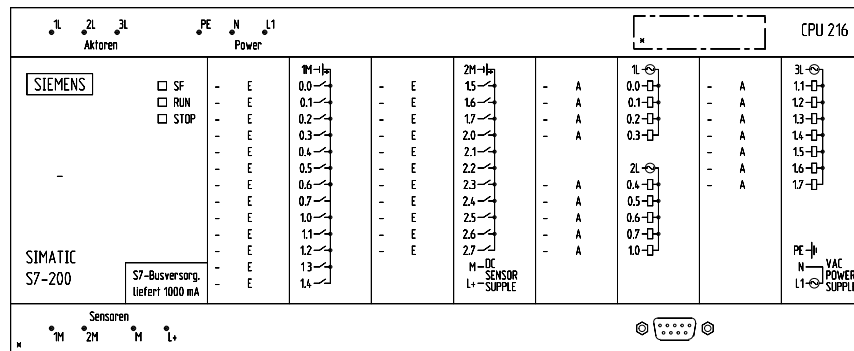
Adresse: - - - - - - - - -
Überwacht: A A A A A A A A A

Adresse: - - - - - - - - -
Überwacht: A A A A A A A A A

6ES72162AD230XB

DC CPU 226 24DE DC/16DA DC

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\CPU 226	Blatt 124 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Überwahl: 0 0 0 0 0 0 0 0 0

Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Überwahl: 0 0 0 0 0 0 0 0 0

Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Überwahl: 0 0 0 0 0 0 0 0 0

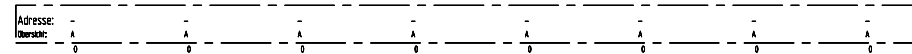
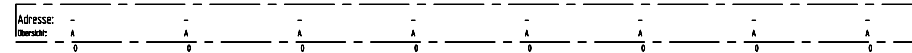
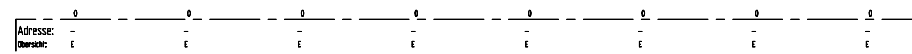
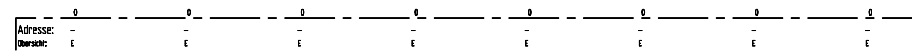
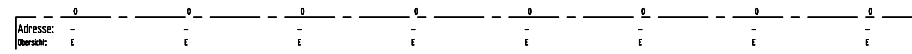
Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Überwahl: 0 0 0 0 0 0 0 0 0

Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Überwahl: 0 0 0 0 0 0 0 0 0

6ES72162BD230XB

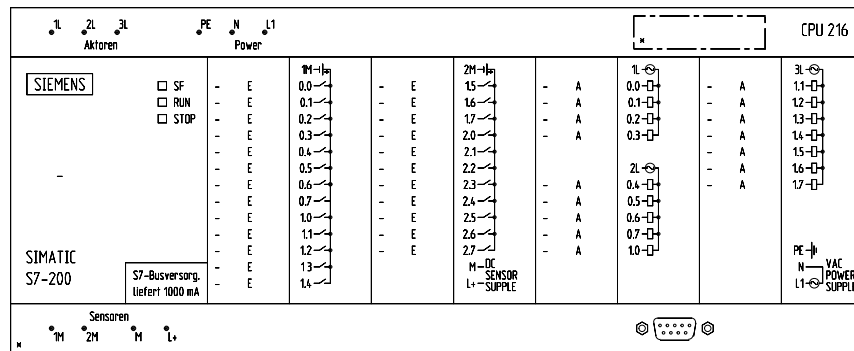
AC CPU 226 24DE DC/16DA Relais

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\CPU 226	Blatt 125 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



DC CPU226 erweiterter Temp. Bereich

				Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\SIPLUS CPU 226	Blatt 126
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Überwahl: E E E E E E E E E

Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Überwahl: E E E E E E E E E

Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Überwahl: E E E E E E E E E

Adresse: A A A A A A A A A
Überwahl: 0 0 0 0 0 0 0 0 0

Adresse: A A A A A A A A A
Überwahl: 0 0 0 0 0 0 0 0 0

6AG12162BD232XB

AC CPU226 erweiterter Temp. Bereich

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Zentralbaugruppen\SIPLUS CPU 226	Blatt 127 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

Adresse:	0	1	2	3	4	5	6	7
Übericht:	E	E	E	E	E	E	E	E

1M	2M	PE	EM 221
			1M →
			.0 →
			.1 →
			.2 →
			.3 →
			—
			2M →
			.4 →
			.5 →
			.6 →
			.7 →
			—
			—
			PE →
S7-Busbelastung			
Baugr.: 60 mA			
Gesamt: mA			
221BF22			
*			

6AG1221BF222XB

DC EM221 8DE erweiterter Temp. Bereich

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe SIPLUS EM221	Blatt 128 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

		1M	2M	1M	1L+	PE	EM 221	
-	E0.0	E	.0	↘	E1.0	E	x.0	↘
	E0.1	E	.1	↘	E1.1	E	1-1	↘
	E0.2	E	.2	↘	E1.2	E	x.2	↘
	E0.3	E	.3	↘	E1.3	E	x.3	↘
	E0.4	E	.4	↘	E1.4	E	x.4	↘
	E0.5	E	.5	↘	E1.5	E	x.5	↘
	E0.6	E	.6	↘	E1.6	E	x.6	↘
	E0.7	E	.7	↘	E1.7	E	x.7	↘
			-				-	
			-				-	
			-				-	
S7-Busbelastung								
Baugr.: 210 mA								
Gesamt: mA								
							2211BH22	
✱								

Adresse:	0	1	2	3	4	5	6	7
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	0	1	2	3	4	5	6	7
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

6AG12211BH22XA

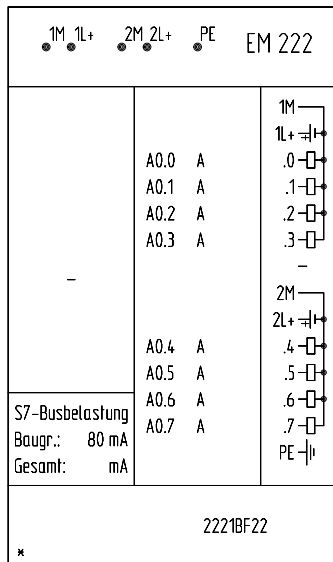
DC EM221 16DE erweiterter Temp. Bereich

Zustand	Änderung	Datum	Name
---------	----------	-------	------

Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe SIPLUS EM221

Blatt 129
von 422 Bl.

Adresse: - - - - -
Überbreite: - A - A - A - A - A - A - A - A -



6AG12221BF222XB

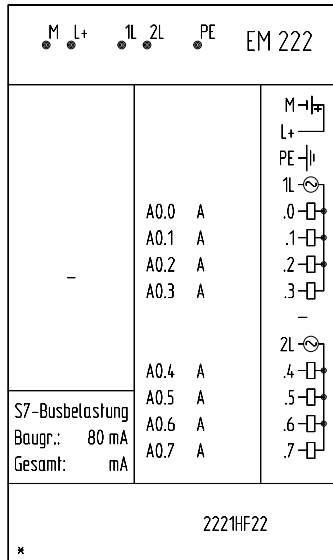
EM222 8DA DC erweiterter Temp. Bereich

Zustand	Änderung	Datum	Name
---------	----------	-------	------

Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SIPLUS EM222

Blatt 130
von 422 Bl.

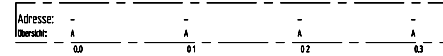
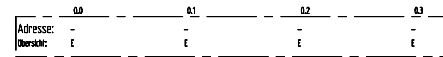
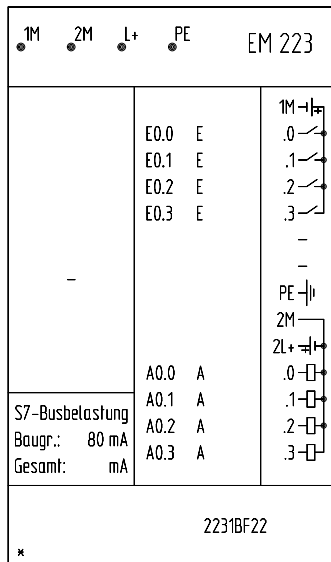
Adresse: - - - - -
Überbreite: - A - A - A - A - A - A - A - A -



6AG12221HF222XB

EM222 8DA Relais erweiterter Temp.Ber.

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SIPLUS EM222	Blatt 131 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



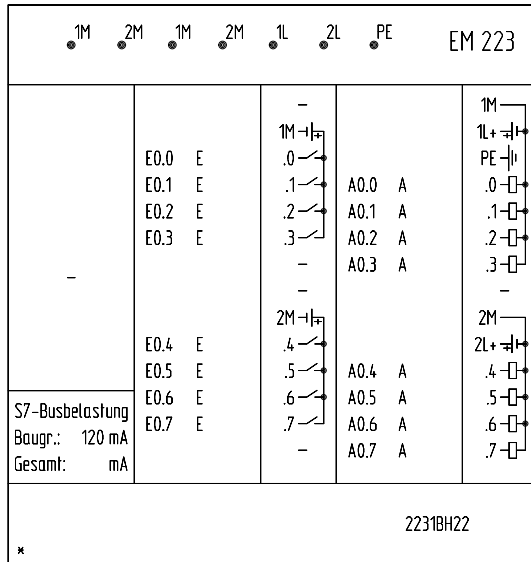
6AG12231BF222XB

DC EM223 4DE/4DA

Zustand	Änderung	Datum	Name
---------	----------	-------	------

Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe SIPLUS EM223

Blatt 132
von 422 Bl.



Adresse:	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A	A
	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7

6AG12231BH222XB

DC EM223 8DE/8DA 24V

Zustand	Änderung	Datum	Name
---------	----------	-------	------

Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe SIPLUS EM223

	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Obersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

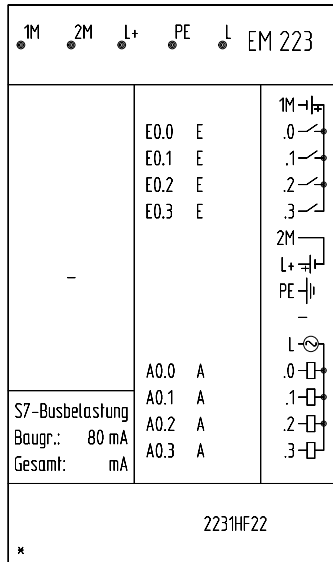
	x0	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A
	1	1	1	1	1	1	1

DC EM223 16DE/16DA

				Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe SIPLUS EM223	Blatt 134
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



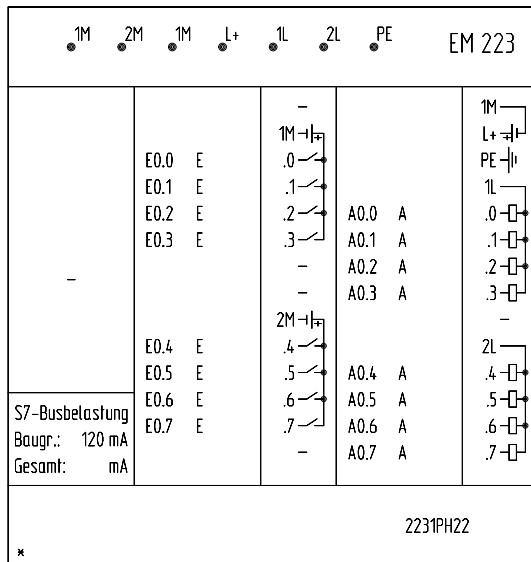
	0.0	0.1	0.2	0.3
Adresse:	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E

	-	-	-	-
Adresse:	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A
	0.0	0.1	0.2	0.3

6AG12231HF222XB

DC/AC EM223 4DE/4DA Relais

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe SIPLUS EM223	Blatt 135 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



Adresse:	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A	A
	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7

6AG12231PH222XB

DC EM223 8DE/8DA Relais

Zustand	Änderung	Datum	Name
---------	----------	-------	------

Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe SIPLUS EM223

Blatt 136
von 422 Bl.

	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Obersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

	x0	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A
	1	1	1	1	1	1	1

DC EM223 16DE/16DA Relais

				Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe SIPLUS EM223	Blatt 137
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

Adresse:	0	1	2	3	4	5	6	7
Übericht:	E	E	E	E	E	E	E	E

1M	2M	PE	EM 221
			1M →
		E0.0 E	.0 →
		E0.1 E	.1 →
		E0.2 E	.2 →
		E0.3 E	.3 →
			—
			2M →
		E0.4 E	.4 →
		E0.5 E	.5 →
		E0.6 E	.6 →
		E0.7 E	.7 →
			—
			—
			PE →
S7-Busbelastung			
Baugr.: 60 mA			
Gesamt: mA			
221BF22			
*			

6ES7221BF220XA

DC EM 221

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe EM221	Blatt 138 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

		1M	2M	1M	1L+	PE	EM 221				
-	E0.0	E	.0	↘	E1.0	E	x.0	↘			
	E0.1	E	.1	↘	E1.1	E	1-1	↘			
	E0.2	E	.2	↘	E1.2	E	x.2	↘			
	E0.3	E	.3	↘	E1.3	E	x.3	↘			
	E0.4	E	.4	↘	E1.4	E	x.4	↘			
	E0.5	E	.5	↘	E1.5	E	x.5	↘			
	E0.6	E	.6	↘	E1.6	E	x.6	↘			
	E0.7	E	.7	↘	E1.7	E	x.7	↘			
S7-Busbelastung Baugr.: 210 mA Gesamt: mA			-				-				
			-				-				
			-				-				
							221BH22				
*											

Adresse:	0	1	2	3	4	5	6	7
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	0	1	2	3	4	5	6	7
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

6ES7221BH220XA

DC EM 221 16DE

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe EM221	Blatt 139 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

Adresse:	0	1	2	3	4	5	6	7
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

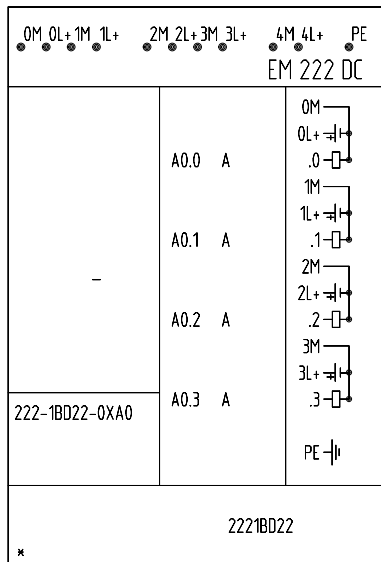
N		PE	EM 221
-	E0.0	E	.0
	E0.1	E	.1
	E0.2	E	.2
	E0.3	E	.3
	E0.4	E	.4
	E0.5	E	.5
	E0.6	E	.6
	E0.7	E	.7
S7-Busbelastung			N
Baugr.: 70 mA			-
Gesamt: mA			-
			PE
			221EF22
*			

6ES72211EF220XA

AC EM 221

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe EM221	Blatt 140 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

Adresse: - - - - -
Überbreite: - A - A - A - A



6ES72221BD220XA

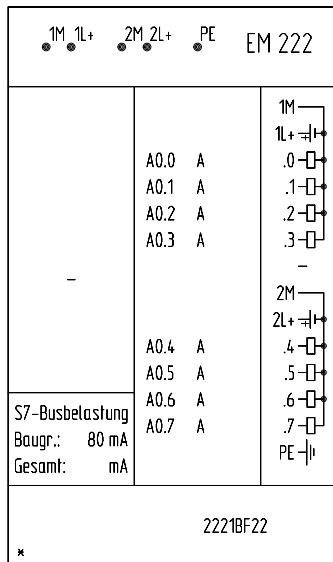
DC EM 222 4DA DC4-24V

Zustand	Änderung	Datum	Name
---------	----------	-------	------

Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe EM222

Blatt 141
von 422 Bl.

Adresse: - - - - -
Überbreite: - A - A - A - A - A - A - A - A -



6ES72221BF220XA

DC EM 222 8DA DC 24V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe EM222	Blatt 142 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

Adresse: - - - - -
Überbreite: - A - A - A - A - A - A - A - A -

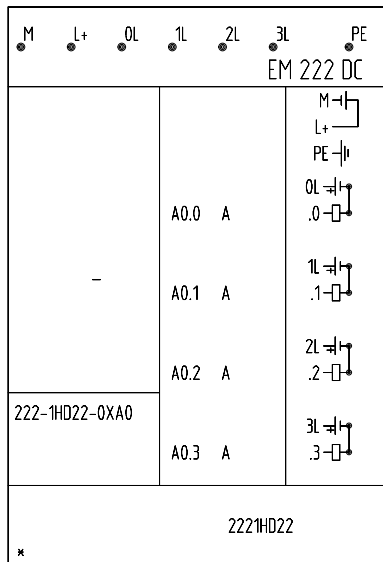
		1L	2L	3L	4L	PE	EM 222
-	A0.0	A					1L -
	A0.1	A					.0 -
							.1 -
	A0.2	A					2L -
	A0.3	A					.2 -
							.3 -
	A0.4	A					3L -
	A0.5	A					.4 -
S7-Busbelastung Baugr.: 120 mA Gesamt: mA	A0.6	A					.5 -
	A0.7	A					4L -
							.6 -
							.7 -
							PE -
							2221EF22

6ES72221EF220XA

AC EM 222

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe EM222	Blatt 143 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

Adresse: - - - - -
Überbreite: - - - - -



6ES72221HD220XA

AC/DC EM 222 4DA Relais

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe EM222	Blatt 144 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

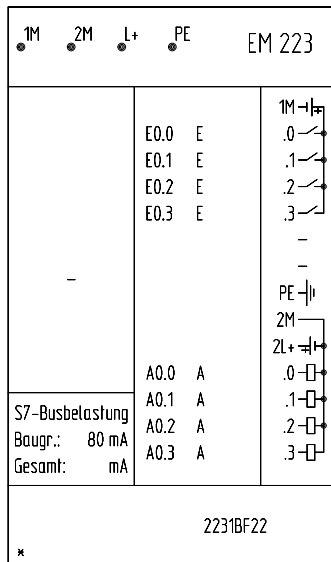
Adresse: - - - - -
Überbreite: - A - A - A - A - A - A - A - A -

		M	L+	1L	2L	PE	EM 222		
-		M →		L+ →		PE →			
		1L →		.0 →		.1 →			
		.2 →		.3 →		-			
		2L →		.4 →		.5 →			
		.6 →		.7 →					
		S7-Busbelastung		A0.0 A		A0.1 A		A0.2 A	
		Baugr.: 80 mA		A0.3 A		A0.4 A		A0.5 A	
		Gesamt: mA		A0.6 A		A0.7 A			
				2221HF22					
		*							

6ES72221HF220XA

DC EM 222 8DA Relais

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe EM222	Blatt 145 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



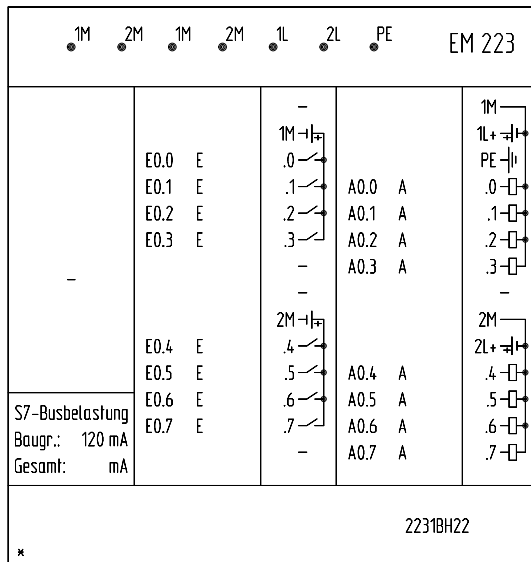
	0.0	0.1	0.2	0.3
Adresse:	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E

	-	-	-	-
Adresse:	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A
	0.0	0.1	0.2	0.3

6ES72231BF220XA

DC EM223 4 DE / 4 DA

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe EM223	Blatt 146 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



Adresse:	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A	A
	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7

6ES72231BH220XA

DC EM223 8DE/ 8DA 24V

Zustand	Änderung	Datum	Name
---------	----------	-------	------

Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe EM223

Blatt 147
von 422 Bl.

	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-

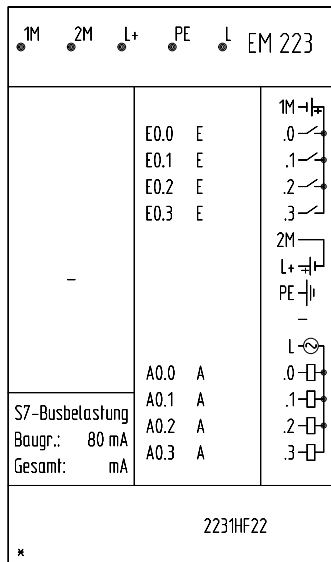
	x0	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	Ü	Ü	Ü	Ü	Ü	Ü	Ü	Ü

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	x0	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	

DC EM 223 16DE / 16DA

				Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe EM223	Blatt 148
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



	0.0	0.1	0.2	0.3
Adresse:	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E

	0.0	0.1	0.2	0.3
Adresse:	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A

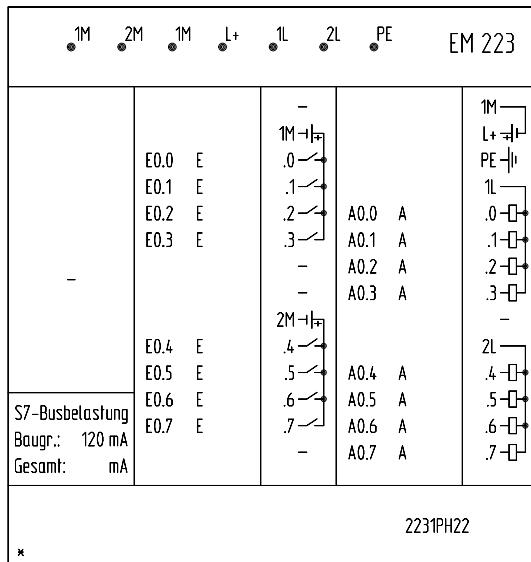
6ES72231HF220XA

DC/AC EM223 4DE/4DA Relais

Zustand	Änderung	Datum	Name
---------	----------	-------	------

Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe EM223

Blatt 149
von 422 Bl.



Adresse:	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A	A
	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7

6ES72231PH220XA

DC EM223 8DE/

Zustand	Änderung	Datum	Name
---------	----------	-------	------

Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe EM223

Blatt 150
von 422 Bl.

	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

	x0	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Überacht:	A	A	A	A	A	A	A	A
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A
	+0	+1	+2	+3	+4	+5	+6

DC EM223 16DE/ 16DA Relais

				Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ausgabe EM223	Blatt 151
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

	RA	A+	A-		RB	B+	B-		RC	C+	C-		RD	D+	D-
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

M	L+	PE	EM 231
			-
	EW0	E	RA-
			A+ -
			A- -
	EW2	E	RB-
			B+ -
			B- -
	EW4	E	RC-
			C+ -
			C- -
	EW6	E	RD-
			D+ -
			D- -
			-
S7-Busbelastung			
Baugr.: 70 mA			
Gesamt: mA			
2310HC22			
*			

6AG12310HC222XB

EM231 4AE erweiterter Temp.Bereich

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Analogbaugruppen\Analogeingabe SIPLUS EM 231	Blatt 152 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

Adresse:	A+ A-	B+ B-	C+ C-	D+ D-
Übersicht:	E	E	E	E

M	L+	PE	EM 231 AI4 x RTD
	EW0	E	A+- A--
	EW2	E	a+- a--
-	EW4	E	B+- B--
	EW6	E	b+- b--
231-7PB22-0XA0			
2317PB22			

6AG12317PB222XA

EM231 2AE

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Analogbaugruppen\RTD-Modul SIPLUS EM 231	Blatt 153 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

Adresse:	A ₊ A ₋	B ₊ B ₋	C ₊ C ₋	D ₊ D ₋
Übersicht:	E	E	E	E

M	L+	PE	EM 231 AI4 x RTD
	EW0	E	A+- A--
	EW2	E	a+- a--
-	EW4	E	B+- B--
	EW6	E	b+- b--
231-7PB22-0XA0			
2317PB22			

6AG12317PB222XY

EM231 2AE

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Analogbaugruppen\RTD-Modul SIPLUS EM 231	Blatt 154 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

Adresse: _____
Überwahl: _____

M	L+	PE	EM 232
AW0 /160.2		M	M L+ PE M0 V0 E0 M1 V1 E1
AW2 /160.2			
S7-Busbelastung			
Baugr.: 80 mA			
Gesamt: mA			
2320HB22			

6AG12320HB222XB

EM 232 2AA +/- 10V DC 12 er.Temp.Bereich

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Analogbaugruppen\Analogausgabe SIPLUS EM 232	Blatt 155 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

M L+ PE		EM 235		
-	EW0	E	RA -	M L+  PE  MO - VO - EO -
	EW2	E	A+ -	
	EW4	E	A- -	
	EW6	E	RB -	
			B+ -	
S7-Busbelastung Baugr.: 120 mA Gesamt: mA			B- -	2350KD22
			RC -	
			C+ -	
			C- -	
			RD -	
*			D+ -	
			D- -	
			-	

	RA	A+	A-		RB	B+	B-		RC	C+	C-		RD	D+	D-
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-
Übersicht:	A
	0 1 2

6AG12350KD222XB

EM235 4AE, DC +/-10V 1AA e.Temp Bereich

Zustand		Änderung		Datum		Name		Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Analogbaugruppen\Analogein-/ausgabe SIPLUS EM235						Blatt 156
														von 422 Bl.

	RA	A+	A-		RB	B+	B-		RC	C+	C-		RD	D+	D-
Adresse:	-				-				-				-		
Übersicht:	E				E				E				E		

M	L+	PE	EM 231
-	EW0	E	- RA - A+ - A - RB - B+ - B - RC - C+ - C - RD - D+ - D - -
	EW2	E	
	EW4	E	
	EW6	E	
S7-Busbelastung Baugr.: 70 mA Gesamt: mA			
			2310HC22

6ES7231-0HC22-0XA

EM 231 4 AE

				Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Analogbaugruppen\Analogeingabe EM 231	Blatt 157
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

Adresse:	A+ A-	B+ B-	C+ C-	D+ D-
Übersicht:	E	E	E	E

M	L+	PE	EM 231 AI4 x RTD
			EW0 E A+- A--
			EW2 E a+- a--
			EW4 E B+- B--
			EW6 E b+- b--
231-7PB22-0XA0			
2317PB22			

6ES72317PB220XA

EM 231 2AE RTD

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Analogbaugruppen\RTD-Modul EM 231	Blatt 158 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

Adresse:	10 A-	11 B-	12 C-	13 D-
Übersicht:	- E	- E	- E	- E

M L+ PE			EM 231 AI4 x TC
-	EW0	E	A+- A--
	EW2	E	B+- B--
	EW4	E	C+- C--
	EW6	E	D+- D--
231-7PD22-0XA0			
2317PD22			

6ES72317PD220XA

EM 231 Thermoelement

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Analogbaugruppen\Thermoelementmodul EM231	Blatt 159 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

Adresse: _____
Überbreite: _____

M	L+	PE	EM 232
AW0 /155.2		M	M L+ PE M0 V0 E0 M1 V1 E1
AW2 /155.2			
S7-Busbelastung			
Baugr.: 80 mA			
Gesamt: mA			
2320HB22			

6ES72320HB220XA

EM 232 2AA +/- 10V DC 12

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Analogbaugruppen\Analogausgabe EM 232	Blatt 160 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

	HA	A+	A-		HB	B+	B-		HC	C+	C-		HD	D+	D-
Adresse:	-				-				-				-		
Übersicht:	E				E				E				E		

Adresse: -
Übersicht: A

M L+ PE EM 235				
-	EW0 E	RA -	AWB /156.4	M
		RA -		L+ 
		A+ -		PE 
	EW2 E	A- -		M0 -
		RB -		V0 -
		B+ -		EO -
		B- -		
	EW4 E	RC -		
		C+ -		
		C- -		
	EW6 E	RD -		
		D+ -		
		D- -		
		-		
S7-Busbelastung Baogr.: 120 mA Gesamt: mA				
2350KD22				

6ES72350KD220XA

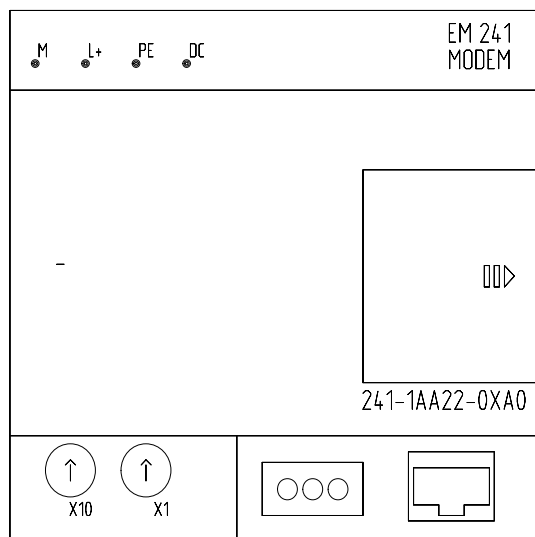
EM 235 4 AE, DC $\pm 10V$ 1AA

				Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Analogbaugruppen\Analogein-/ausgabe EM235	Blatt 161
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

6ES72531AA220XA

EM253 Positions Erweiterungsmodul

				Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Funktionsbaugruppen\Positionierbaugruppe EM 253	Blatt 162
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



6ES7241-1AA22-0XA0

EM 241 Analogmodem

				Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Kommunikation\Modem EM 241	Blatt 163
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

M

L+

PE

EM 277

DP

S7-Busbelastung

Baogr.: 150 mA

Gesamt: mA

DP

2770AA22

*

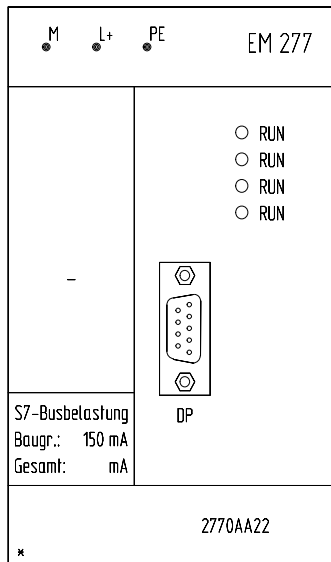
DP

2770AA22

*

6ES72770AA220XA

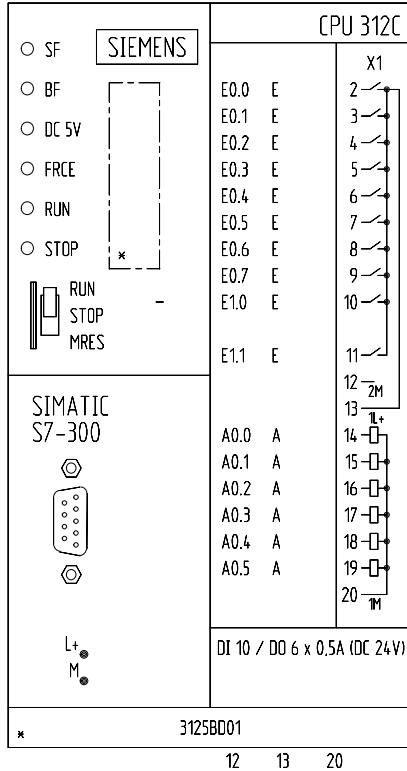
Profibus DP SLAVE



6AG12770AA222XA

Profibus DP Slave erw. Temp.Bereich

Steuerungen\Simatic S7\S7-200\Kommunikation\PROFIBUS DP-SIPLUS EM 277				Blatt 165 von 422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name	



Adresse: 2 3 4 5 6 7 8 9
Übersicht: E E E E E E E E

Adresse: 10 11
Übersicht: E E

Adresse: A A A A A A
Übersicht: A A A A A A

6AG13125BD012AB

CPU312C erweiterter Temp.Bereich

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Zentralbaugruppen\SIPLUS CPU 312C	Blatt 166 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

S7-Busbelastung	
Baugr.: 40 mA	
Gesamt: mA	
E000.0 E	1
E000.1 E	2
E000.2 E	3
E000.3 E	4
E000.4 E	5
E000.5 E	6
E000.6 E	7
E000.7 E	8
	9
-	10 M
A000.0 A	11 2L+
A000.1 A	12
A000.2 A	13
A000.3 A	14
A000.4 A	15
A000.5 A	16
A000.6 A	17
A000.7 A	18
	19
	20 M
SM 323	
DI 8 x DC24 V	
DO 8 x DC 24V/0.5A	
* 3231BH01	
1	10
11	20

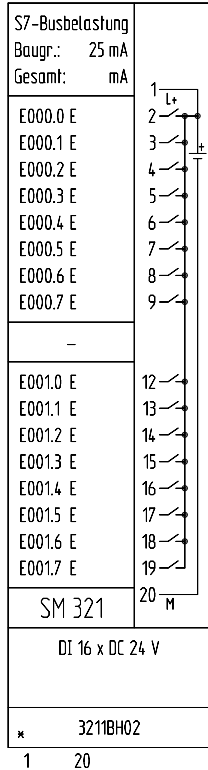
Adresse:	2	3	4	5	6	7	8	9
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A	A
	12	13	14	15	16	17	18	19

6AG13231BH012AA

SM323-8DE/8DA DC 24V 20pol

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ ausgabe SIPLUS SM 323	Blatt 167 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



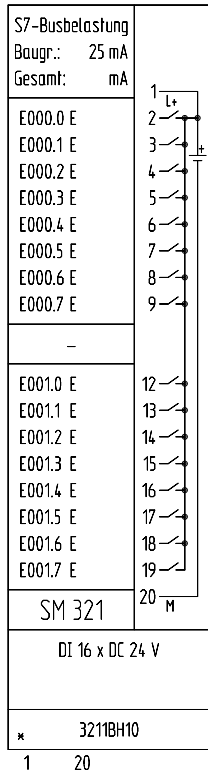
Adresse:	2	3	4	5	6	7	8	9
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	12	13	14	15	16	17	18	19
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

6ES73211BH020AA

SM 321 16 DE

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe SM 321	Blatt 168 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



Adresse:	2	3	4	5	6	7	8	9
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	12	13	14	15	16	17	18	19
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

6ES73211BH100AA

SM 321 16 DE Eingangsverzögerung

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe SM 321	Blatt 169 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

S7-Busbelastung	
Baogr.: 10 mA	
Gesamt: mA	
E000.0 E	1 L+
E000.1 E	2
E000.2 E	3
E000.3 E	4
E000.4 E	5
E000.5 E	6
E000.6 E	7
E000.7 E	8
	9
-	
E001.0 E	12
E001.1 E	13
E001.2 E	14
E001.3 E	15
E001.4 E	16
E001.5 E	17
E001.6 E	18
E001.7 E	19
SM 321	20 N
DI 16 x DC 24 V	
* 3211BH50	
1	20

Adresse:	2	3	4	5	6	7	8	9
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	12	13	14	15	16	17	18	19
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

6ES73211BH500AA

SM 321 16DE M-LESEN

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe SM 321	Blatt 170 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

S7-Busbelastung Baugr.: 15 mA Gesamt: mA		
E000.0 E	2	E002.0 /172.3
E000.1 E	3	E002.1 /172.3
E000.2 E	4	E002.2 /172.3
E000.3 E	5	E002.3 /172.3
E000.4 E	6	E002.4 /172.3
E000.5 E	7	E002.5 /172.3
E000.6 E	8	E002.6 /172.3
E000.7 E	9	E002.7 /172.3
—		
E001.0 E	12	E003.0 /172.3
E001.1 E	13	E003.1 /172.3
E001.2 E	14	E003.2 /172.3
E001.3 E	15	E003.3 /172.3
E001.4 E	16	E003.4 /172.3
E001.5 E	17	E003.5 /172.3
E001.6 E	18	E003.6 /172.3
E001.7 E	19	E003.7 /172.3
SM 321	20	
DI 32 x DC 24 V		
* 3211BL00		
1	20	40

Adresse:	2	3	4	5	6	7	8	9
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	12	13	14	15	16	17	18	19
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	22	23	24	25	26	27	28	29
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	32	33	34	35	36	37	38	39
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

6ES73211BL000AA

SM 321 32DE

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe SM 321	Blatt 171 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

S7-Busbelastung Baugr.: 16 mA Gesamt: mA		
E000.0 E	1L 2L 3L	E002.0 /171.3
E000.1 E	2 22	E002.1 /171.3
E000.2 E	3 23	E002.2 /171.3
E000.3 E	4 24	E002.3 /171.3
E000.4 E	5 25	E002.4 /171.3
E000.5 E	6 26	E002.5 /171.3
E000.6 E	7 27	E002.6 /171.3
E000.7 E	8 28	E002.7 /171.3
	9 29	
-	10 1N 3N 30	
E001.0 E	12 2L 4L	E003.0 /171.3
E001.1 E	13 32	E003.1 /171.3
E001.2 E	14 33	E003.2 /171.3
E001.3 E	15 34	E003.3 /171.3
E001.4 E	16 35	E003.4 /171.3
E001.5 E	17 36	E003.5 /171.3
E001.6 E	18 37	E003.6 /171.3
E001.7 E	19 38	E003.7 /171.3
	20 2N 4N 40	
SM 321		
DI 32 x AC 120 V		
* 3211EL00		
1 10 11 20 21 30 31 40		

Adresse:	2	3	4	5	6	7	8	9
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-

Adresse:	12	13	14	15	16	17	18	19
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-

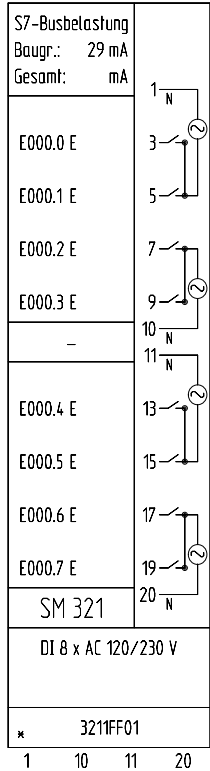
Adresse:	22	23	24	25	26	27	28	29
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-

Adresse:	32	33	34	35	36	37	38	39
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-

6ES73211EL000AA

SM 321 AC 120V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe SM 321	Blatt 172 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

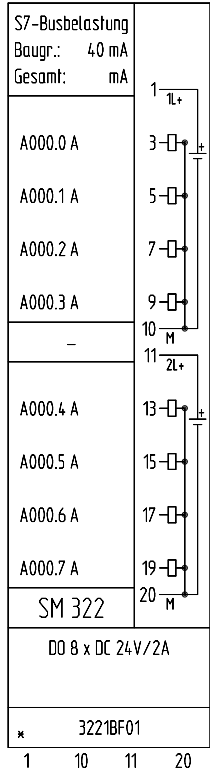


Adresse:	3	5	7	9	11	13	15	17	19
Übericht:	E	E	E	E	E	E	E	E	E

6ES73211FF010AA

SM 321 8 DE AC 120V/230V, 20pol

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe SM 321	Blatt 173 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



Adresse:	-	-	-	-	-	-	-
Überwatch:	A	A	A	A	A	A	A
	3	5	7	9	B	5	17

6ES73221BF010AA

SM 322 8 DA

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM322	Blatt 174 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

S7-Busbelastung	
Baogr.: 80 mA	
Gesamt: mA	
A000.0 A	1 1+
A000.1 A	2 -
A000.2 A	3 -
A000.3 A	4 -
A000.4 A	5 -
A000.5 A	6 -
A000.6 A	7 -
A000.7 A	8 -
	9 -
-	10 M
A001.0 A	11 2L+
A001.1 A	12 -
A001.2 A	13 -
A001.3 A	14 -
A001.4 A	15 -
A001.5 A	16 -
A001.6 A	17 -
A001.7 A	18 -
	19 -
	20 M
SM 322	
DD 16 x DC 24V/0.5A	
* 3221BH01	
1	10
11	20

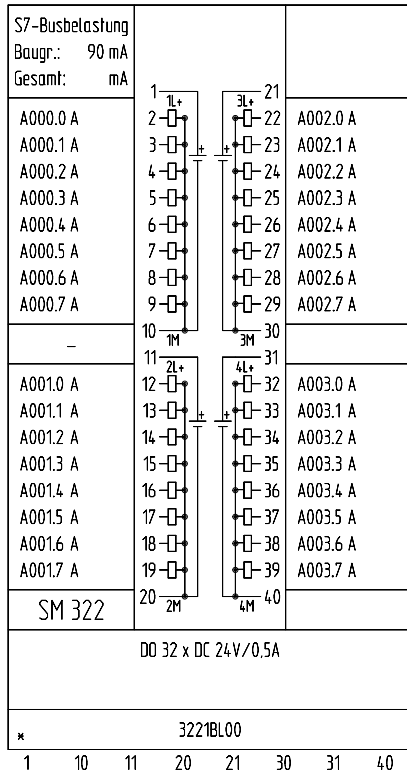
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Überzicht:	A	A	A	A	A	A	A	A
	2	3	4	5	6	7	8	9

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Überzicht:	A	A	A	A	A	A	A	A
	12	13	14	15	16	17	18	19

6ES73221BH010AA

SM 322 16DA 24VDC

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM322	Blatt 175 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



Adresse: - - - - -
Übersicht: 2 3 4 5 6 7 8 9

Adresse: - - - - -
Übersicht: 12 13 14 15 16 17 18 19

Adresse: - - - - -
Übersicht: 2 3 4 5 6 7 8 9

Adresse: - - - - -
Übersicht: 12 13 14 15 16 17 18 19

6ES73221BL000AA

SM 322 32 DA

S7-Busbelastung Baugr.: 100 mA Gesamt: mA	1 2 3
A000.0 A	5
A000.1 A	7
A000.2 A	9
A000.3 A	11
-	12
A000.4 A	13
A000.5 A	15
A000.6 A	17
A000.7 A	19
SM 322	
DO 8 x AC 120/230V/1A	
* 3221FF01	
	1 2 11 12

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-
Übercode:	A	A	A	A	A	A	A
	3	5	7	9	B	5	17

6ES73221FF010AA

SM 322 8 DA AC 120/230V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM322	Blatt 177 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

S7-Busbelastung	
Baugr.: 80 mA	
Gesamt: mA	
A000.0 A	1 1+
A000.1 A	2 -
A000.2 A	3 -
A000.3 A	4 -
A000.4 A	5 -
A000.5 A	6 -
A000.6 A	7 -
A000.7 A	8 -
	9 -
-	10 M
A001.0 A	11 2L+
A001.1 A	12 -
A001.2 A	13 -
A001.3 A	14 -
A001.4 A	15 -
A001.5 A	16 -
A001.6 A	17 -
A001.7 A	18 -
	19 -
	20 M
SM 322	
DD 16 x DC 24V/0.5A	
* 3221FH00	
1 10 11 20	

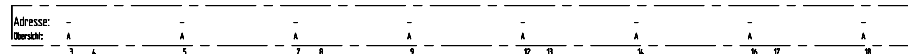
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Überzicht:	A	A	A	A	A	A	A	A
	2	3	4	5	6	7	8	9

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Überzicht:	A	A	A	A	A	A	A	A
	12	13	14	15	16	17	18	19

6ES73221FH00AA

SM 322 16 DA AC 120/230V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM322	Blatt 178 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



SM 322 8 DA Relais 20 pol.

				Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM322	Blatt 179
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

S7-Busbelastung		
Baugr.: mA		
Gesamt: mA		
A000.0 A	L+ 1 21 - - 2 22 - □ 3 23 □ ⊖ 4 24 ⊖ - 5 25 - - 6 26 - - 7 27 - ⊖ 8 28 ⊖ □ 9 29 □	A000.4 A
A000.1 A	-10 30 - -11 31 -	A000.5 A
-	⊖ 12 32 ⊖ ⊖ 13 33 ⊖ -14 34 - -15 35 - -16 36 -	A000.6 A
A000.2 A	⊖ 17 37 ⊖ □ 18 38 □ -19 39 -	A000.7 A
A000.3 A	M 20 40 -	
SM 322		
DO 8 x AC 120V/5A DO 8 x AC 24V/5A		
* 3221HF10		

1 20

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übercode:	3	4	9	8	12	13	18	17	23
									24
									29
									28
									32
									33
									38
									37

6ES73221HF100AA

SM 322 8 DA Relais 40 pol.

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM322	Blatt 180 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

S7-Busbelastung	
Baogr.: 100 mA	
Gesamt: mA	
A000.0 A	1
A000.1 A	2
A000.2 A	3
A000.3 A	4
A000.4 A	5
A000.5 A	6
A000.6 A	7
A000.7 A	8
-	9
-	10
A001.0 A	11
A001.1 A	12
A001.2 A	13
A001.3 A	14
A001.4 A	15
A001.5 A	16
A001.6 A	17
A001.7 A	18
SM 322	19
DO 16 x AC 120V/1A DO 16 x DC 24V/1A	
* 3221HH01	
1	10
11	20

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Überblick:	2	3	4	5	6	7	8	9

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Überblick:	12	13	14	15	16	17	18	19

6ES73221HH010AA

SM 322 16DA Relais

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM322	Blatt 181 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

S7-Busbelastung	1
Baugr.: 70 mA	2 L+
Gesamt: mA	3 0
A000.0 A	4 0
A000.1 A	5 0
A000.2 A	6 0
A000.3 A	7 0
-	8 0
	9 0
	10 0
A000.4 A	11 0
A000.5 A	12 0
A000.6 A	13 0
A000.7 A	14 0
SM 322	15 0
	16 0
DO 8 x DC 24V/0,5A	17 0
	18 0
	19 0
	20 M
* 3228BF00	
1 10 11 20	

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Überbreite:	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	3	5	7	9	B	5	7	9	9

6ES73228BF000AB

SM 322 8 DA KurzschlußschutzZ

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM322	Blatt 182 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

S7-Busbelastung	
Baogr.: 40 mA	
Gesamt: mA	
E000.0 E	1 L+
E000.1 E	2
E000.2 E	3
E000.3 E	4
E000.4 E	5
E000.5 E	6
E000.6 E	7
E000.7 E	8
	9
-	10 M
A000.0 A	11 2L+
A000.1 A	12
A000.2 A	13
A000.3 A	14
A000.4 A	15
A000.5 A	16
A000.6 A	17
A000.7 A	18
	19
	20 M
SM 323	
DI 8 x DC24 V	
DO 8 x DC 24V/0.5A	
* 3231BH01	
1	10
11	20

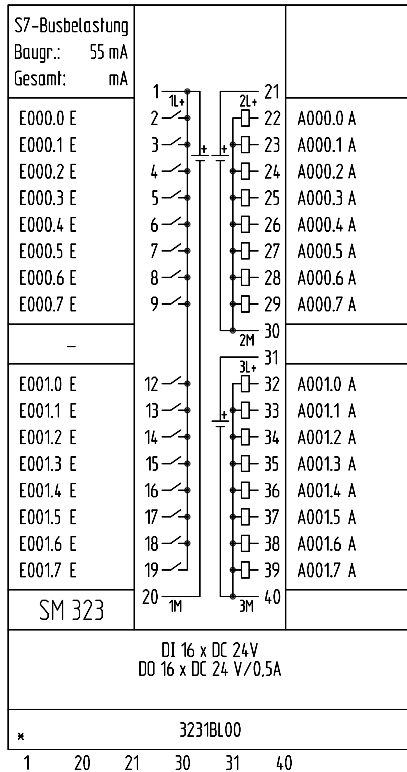
Adresse:	2	3	4	5	6	7	8	9
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	-	2x M	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A	A
	12	13	14	15	16	17	18	19

6ES73231BH010AA0

SM 323 8DE 8DA, DC 24V, 0,5A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ ausgabe SM323/SM 327	Blatt 183 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



Adresse:	2	3	4	5	6	7	8	9
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-

Adresse:	12	13	14	15	16	17	18	19
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-

6ES73231BL000AA

SM 323 16 DE und 16 DA

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Digitalbaugruppen\Digitalein-/ ausgabe SM323/SM 327	Blatt 184 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

S7-Busbelastung	
Baogr.: 60 mA	
Gesamt: mA	
PEW25E	1-L+
PEW25E	2-
PEW25E	3-
PEW26E	4-
PEW26E	5-
PEW26E	6-
PEW26E	7-
PEW26E	8-
PEW26E	9-
-	10-Comp
PEW26E	11-Mana
PEW26E	12-
PEW26E	13-
PEW26E	14-
PEW26E	15-
PEW26E	16-
PEW26E	17-
PEW27E	18-
PEW27E	19-
SM 331	20-M
AI 8 x 12 Bit	
* 6ES7331-7KF02-0AB0	
1	10
11	20

	2	3	4	5	6	7	8	9	12	13	14	15	16	17	18	19
Adresse:	-	-	I, M	-	-	-	-	-	6ES7331-7KF02-0AB0	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	-	PEW	E	-	-	-	-	E	-	-	-	E	-	-	E

6ES73311KF010AB

SM331 8AE

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 331	Blatt 185 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																															
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service					Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme																																									
B	S7-Busbelastung Baugr.: 60 mA Gesamt: mA 1-L+ 2- 3- 4- 5- 6- 7- 8- 9- 10-Comp 11-Mana 12- 13- 14- 15- 16- 17- 18- 19- 20-M SM 331 AI 2 x 12 Bit * 6ES7331-7KF02-0AB0 11020																																														
C																																															
D																																															
E																																															
F																																															
6ES73317KB020AB SM 331 2 AE																																															
<table border="1"><thead><tr><th>Zustand</th><th>Änderung</th><th>Datum</th><th>Name</th><th colspan="11">Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 331</th><th>Blatt 186 von 422 Bl.</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="11"></td><td></td></tr></tbody></table>																Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 331											Blatt 186 von 422 Bl.																
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 331											Blatt 186 von 422 Bl.																																

S7-Busbelastung	
Baogr.: 60 mA	
Gesamt: mA	
PEW0.0E	1-L+
PEW0.1E	2-
PEW0.2E	3-
PEW0.3E	4-
	5-
	6-
	7-
	8-
	9-
-	10-Comp
	11-Mana
PEW0.4E	12-
PEW0.5E	13-
PEW0.6E	14-
PEW0.7E	15-
	16-
	17-
	18-
	19-
SM 331	20-M
AI 8 x 12 Bit	
* 6ES7331-7KF02-0AB0	
1	10
11	20

Adresse:	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
Übersicht:	E	X1	L+	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

6ES73317KF020AB

SM 331 8 AE, 9/12/14 BIT

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 331	Blatt 187 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service Symboldokumentation Siemens Simatic Automatisierungssysteme																A																																
B	S7-Busbelastung Baugr.: 60 mA Gesamt: mA 1-L+ 2- 3- 4- 5- 6- 7- 8- 9- 10- 11- 12- 13- 14- 15- 16- 17- 18- 19- 20-M SM 332 A0 2 x 12 Bit * 3325HB01 120																B																																
C																	C																																
D																	D																																
E																	E																																
F																	F																																
6ES73325HB010AB SM 332 2 AA																																																	
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="12">Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Analogbaugruppen\Analogausgabe SM 332</td><td>Blatt 188</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="12"></td><td>von 422 Bl.</td></tr></table>																				Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Analogbaugruppen\Analogausgabe SM 332												Blatt 188	Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.
				Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Analogbaugruppen\Analogausgabe SM 332												Blatt 188																																	
Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.																																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																		
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme																A																																	
B	S7-Busbelastung Baugr.: 60 mA Gesamt: mA 1-L+ 2- 3- 4- 5- 6- 7- 8- 9- 10- 11- 12- 13- 14- 15- 16- 17- 18- 19- 20-M SM 332 AO 4 x 12 Bit * 3325HD01 120																B																																	
C																	C																																	
D																	D																																	
E																	E																																	
F																	6ES73325HD010AB SM 332 4 AA																F																	
<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="12">Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Analogbaugruppen\Analogausgabe SM 332</td><td>Blatt 189</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="12"></td><td>von 422 Bl.</td></tr></table>																					Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Analogbaugruppen\Analogausgabe SM 332												Blatt 189	Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.
				Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Analogbaugruppen\Analogausgabe SM 332												Blatt 189																																		
Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.																																		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																		

Adresse:	-	X1	L+	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	A		PEW	A		A		A	A
	0		0		0		0		0

SM 332 8 AA

				Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Analogbaugruppen\Analogausgabe SM 332	Blatt 190
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

S7-Busbelastung	
Baugr.: 55 mA	
Gesamt: mA	
Channel 0	1-L+
EW000 E	2-MV0+
	3-M0-
Channel 1	4-MI0+
EW002 E	5-MV1+
	6-M1-
Channel 2	7-MI1+
EW004 E	8-MV2+
	9-M2-
-	10-MI2+
	11-MV3+
Channel 3	12-M3-
EW006 E	13-MI3-
Channel 0	14-QV0
AW000 A	15-Mana
	16-QI0
Channel 1	17-QV1
AW002 A	18-Mana
	19-QI1
	20-M
SM 334	
AI 4 / AO 2 x 8/8 Bit	
* 3340CE01	
1	20

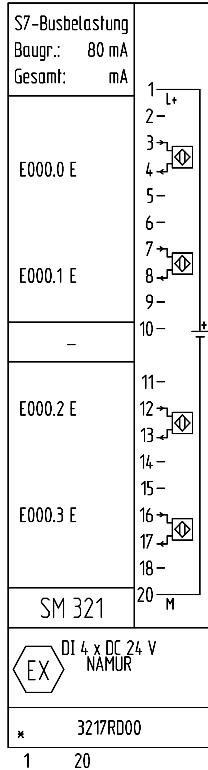
Adresse:	0	1	2	0	1	2	0	1	2	0	1	2
Übersicht:	X1	L+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		PEW	E									

Adresse:	X1	L+	-	-
Übersicht:		PEW	A	A
			0	0

6ES73340CE010AA

SM 332 4 AE/2 AA

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Analogbaugruppen\Analogein-/ ausgabe SM334	Blatt 191 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

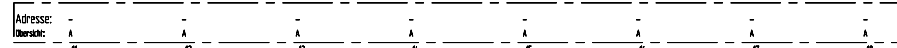
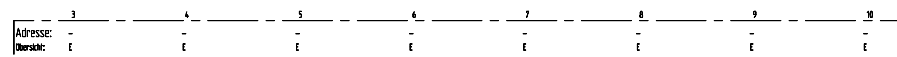


Adresse:	3	4	7	8	12	13	16	17
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-

6ES73217RD000AB

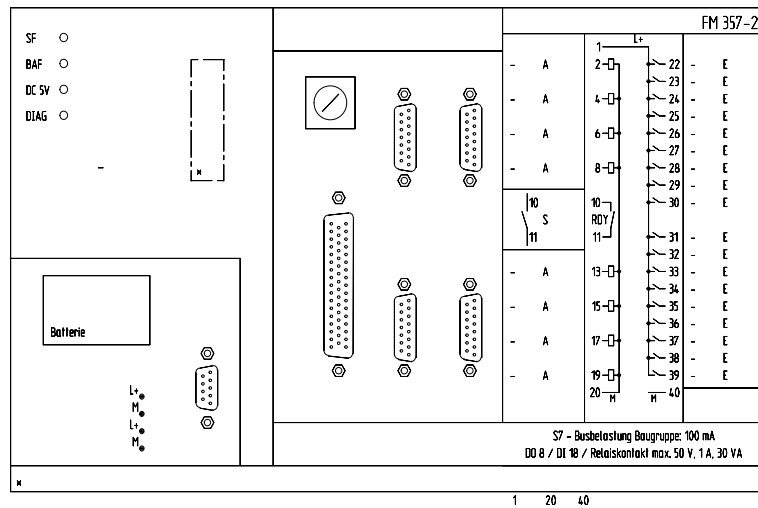
SM 321 4 DE

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Ex-Digitalbaugruppen\Ex-Digitaleingabebaugruppen	Blatt 192 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



FM 351 Positionierbaugruppe

				Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Funktionsbaugruppen\Positionierbaugruppe FM 351	Blatt 193
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



Adresse:	-	-	-	-	-	-	-
Überzicht:	2	4	6	8	10	12	14

Adresse:	22	23	24	25	26	27	28	29
Überzicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	30	31	32	33	34	35	36	37
Überzicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	38	39
Überzicht:	E	E

6ES73574AH010AE

FM 357-2 Funktionsbaugruppe

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Funktionsbaugruppen\Positionierungsbaugruppe FM 357-2	Blatt 194 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

S7-Busbelastung	
Baugr.: 80 mA	
Gesamt: mA	
☐	☐
☐	☐
☐	☐
☐	☐
☐	☐
☐	☐
☐	☐
-	
☐	☐
☐	☐
☐	☐
☐	☐
☐	☐
☐	☐
SM 374	
SIMULATOR IN/OUT 16	
* SIE6ES73700AA010AA	

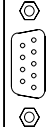
6ES73700AA010AA

DM 370 Dummybaugruppe

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Sonderbaugruppen\Platzhalterbaugruppe DM 370	Blatt 195 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A		
B	S7-Busbelastung Baugr.: 5 mA Gesamt: mA - DM 370 PLATZHALTERBAUGRUPPE * SIE6ES73742XH010AA																B		
C																	C		
D																	D		
E																	E		
F																	6ES73742XH010AA SM 374 Simulatorbaugruppe		
																Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Sonderbaugruppen\Simulator		Blatt 196 von 422 Bl.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			

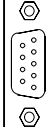
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																															
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme																																										
B	S7-Busbelastung Baugr.: 165 mA Gesamt: mA SF TxD RxD — CP 340 RS232 RS232I (V.24) * 3411AH01 RS232																																														
C																																															
D																																															
E																																															
F																																															
6ES73411AH010AECP341 Kommunikationsprozessor RS232C																																															
<table border="1"><thead><tr><th>Zustand</th><th>Änderung</th><th>Datum</th><th>Name</th><th colspan="10">Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Kommunikation\CP 341</th><th colspan="2">Blatt 197 von 422 Bl.</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="10"></td><td colspan="2"></td></tr></tbody></table>																Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Kommunikation\CP 341										Blatt 197 von 422 Bl.																	
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Kommunikation\CP 341										Blatt 197 von 422 Bl.																																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																															

S7-Busbelastung	
Baogr.:	190 mA
Gesamt:	mA
SF	☐
TxD	☐
RxD	☐
-	
	
CP 340	TTY
TTY (20 mA)	
*	3411BH01
TTY	

6ES73411BH010AE

CP341 20mA-Schnittstelle

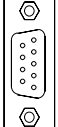
Zustand		Änderung		Datum		Name		Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Kommunikation\CP 341						Blatt 198
														von 422 Bl.

S7-Busbelastung	
Baogr.:	165 mA
Gesamt:	mA
SF	☐
TxD	☐
RxD	☐
-	
	
CP 340	RS485
RS 422/RS 485	
* 3411CH01	RS485

6ES73411CH010AE

CP341 RS422/485 Schnittstelle

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Kommunikation\CP 341	Blatt 199 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

S7-Busbelastung	
Baogr.:	165 mA
Gesamt:	mA
SF	☐
TxD	☐
RxD	☐
-	
	
CP 342-5	RS485
RS 422/RS 485	
* 6GK7342-5DA02-0XE0	
L+ M PE	RS485

6GK73425DA020XE

CP 342-5

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Kommunikation\CP 342-5	Blatt 200 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Siemens Simatic Automatisierungssysteme												A
B	S7-Busbelastung Baugr.: 165 mA Gesamt: mA SF LINK RX/TX RUN STOP - CP 343-1 Lean 3431CX00 * DC 24V L+M SIMATIC NET																B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	6GK73431CX100XE CP 343-1 LEAN
Zustand		Änderung		Datum		Name		Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Kommunikation\CP 343-1 LEAN								Blatt 201 von 422 Bl.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	

S7-Busbelastung	IM 360
Baugr.: 350 mA	
Gesamt: mA	

X1-OUT

- ☐ SF
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐

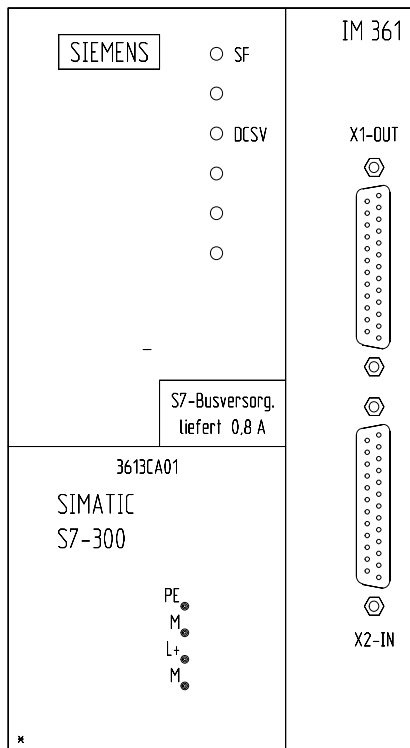


* 6GK7342-5DA02-0XE0

6ES73603AA010AA

IM 360 Anschaltung

				Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Anschaltungen IM360/361/365	Blatt 202
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

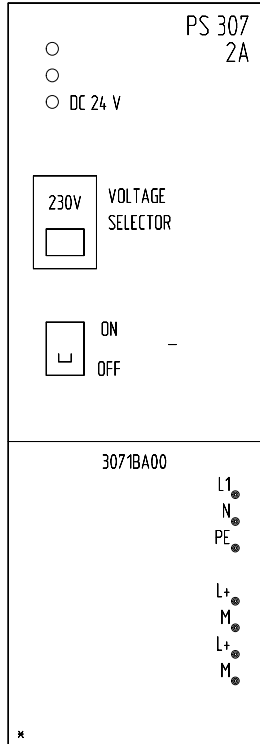


6ES73613CA010AA

IM 361 Anschaltung

				Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Anschaltungen IM360/361/365	Blatt 203
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

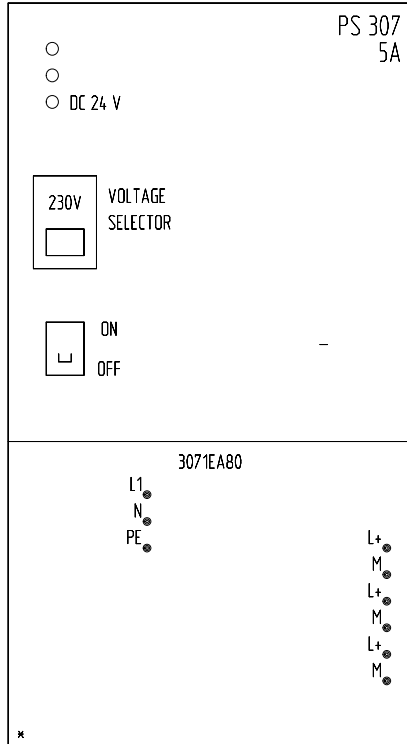
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16										
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A									
B	S7-Busbelastung Baugr.: 100 mA Gesamt: mA IM 365 SEND - ○ OUT * 6GK7342-5DA02-0XE0																B									
C																	C									
D																	D									
E																	E									
F																	F									
6ES73650BA010AA				IM 365 Anschaltung																						
<table border="1"><thead><tr><th>Zustand</th><th>Änderung</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="4">Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Anschaltungen IM360/361/365</td></tr></tbody></table>				Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Anschaltungen IM360/361/365				<table border="1"><tr><td>Blatt 204</td></tr><tr><td>von 422 Bl.</td></tr></table>												Blatt 204	von 422 Bl.	
Zustand	Änderung	Datum	Name																							
Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Anschaltungen IM360/361/365																										
Blatt 204																										
von 422 Bl.																										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16										



6ES73071BA000AA

PS307 Laststromversorgung

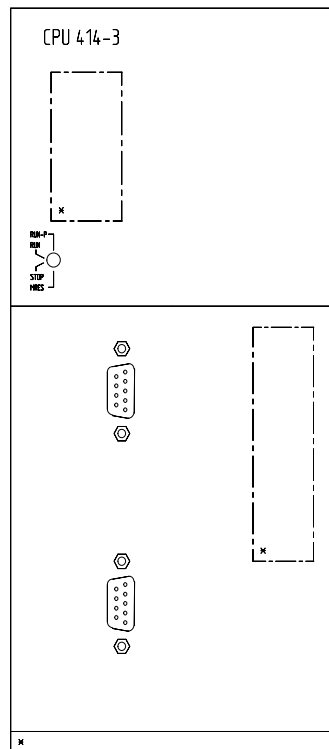
Zustand		Anderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Stromversorgungen\Einphasig, Ausgangsstrom 2 A	Blatt 205 von 422 Bl.



6ES73071EA800AA

PS307 Outdoor Laststromversorgung

Zustand		Anderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-300\S7-300F\Stromversorgungen\Einphasig, Ausgangsstrom 5 A erweiterter Temp.	Blatt 206 von 422 Bl.



6ES74143XJ040AB

CPU 414-3

				Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Zentralbaugruppen\CPU 414-2, CPU 414-3, CPU 414-3 PN/DP	Blatt 207
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

S7-400	1
-	2
-	3
-	4
-	5
-	6
-	7
-	8
-	9
-	10
-	11
-	12
-	13
-	14
-	15
-	16
-	17
-	18
-	19
-	20
-	21
-	22
-	23
-	24
-	25
-	26
-	27
-	28
-	29
-	30
-	31
-	32
-	33
-	34
32 DE	35
DC 24V	36
-	37
-	38
-	39
-	40
-	41
-	42
-	43
-	44
-	45
-	46
SM 421	47
-	48

Adresse:	4	5	6	7	8	9	10	11
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	S7-400

Adresse:	15	16	17	18	19	20	21	22
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	S7-400

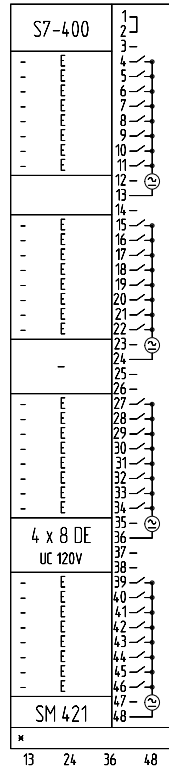
Adresse:	27	28	29	30	31	32	33	34
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	S7-400

Adresse:	39	40	41	42	43	44	45	46
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	S7-400

6ES74211BL010AA

SM 421 32 DE 24V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe SM 421	Blatt 208 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



Adresse:	4	5	6	7	8	9	10	11
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	S7-400

Adresse:	15	16	17	18	19	20	21	22
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	S7-400

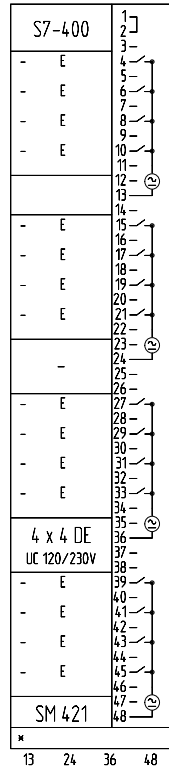
Adresse:	27	28	29	30	31	32	33	34
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	S7-400

Adresse:	39	40	41	42	43	44	45	46
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	S7-400

6ES74211EL000AA

SM 421 32 DE DC/AC 120V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe SM 421	Blatt 209 van 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



Adresse:	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Adresse:	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

6ES74211FH200AA

SM 421 16 DE UC 120/230V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400\S7-400H\S7-400F\FH\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe SM 421	Blatt 210 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

S7-400	1	2
- E	3	4
- E	5	6
- E	7	8
- E	9	10
- E	11	12
-	13	14
- E	15	16
- E	17	18
- E	19	20
- E	21	22
-	23	24
-	25	26
- E	27	28
- E	29	30
- E	31	32
- E	33	34
16 x 1 DE	35	36
UC 24-60V	37	38
- E	39	40
- E	41	42
- E	43	44
- E	45	46
SM 421	47	48
*		

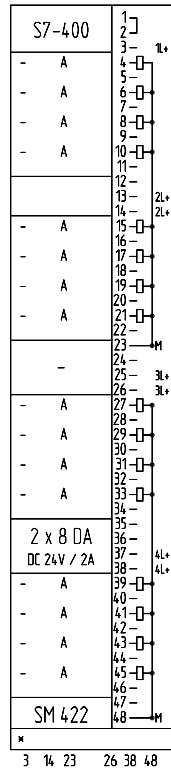
Adresse:	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Übersicht:	E		E		E		E		E		E		E		E		E	S7-400	E

	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E		E		E		E		E		E		E		E		E	S7-400	E	

6ES74217DH000AB

SM 421 16 DE UC 24-60V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Digitalbaugruppen\Digitaleingabe SM 421	Blatt 211 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



Adresse: - - - - - S7-400 -
Übersicht: 4 6 8 10 15 17 19 21

Adresse: - - - - - S7-400 -
Übersicht: 27 29 31 33 35 41 43 45

6ES74221BH110AA

SM 422 16 DA 24V,2A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM 422	Blatt 212 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

S7-400	1
- A	2
- A	3
- A	4
- A	5
- A	6
- A	7
- A	8
- A	9
- A	10
- A	11
- A	12
-	13
-	14
- A	15
- A	16
- A	17
- A	18
- A	19
- A	20
- A	21
- A	22
-	23
-	24
-	25
-	26
- A	27
- A	28
- A	29
- A	30
- A	31
- A	32
- A	33
- A	34
-	35
32 DA	36
DC 24V / 0.5A	37
- A	38
- A	39
- A	40
- A	41
- A	42
- A	43
- A	44
- A	45
- A	46
SM 422	47
-	48

Adresse: - - - - - S7-400 -
Überzicht: 4 5 6 7 8 9 10 11

Adresse: - - - - - S7-400 -
Überzicht: 15 16 17 18 19 20 21 22

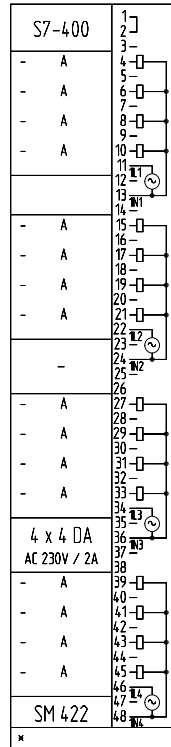
Adresse: - - - - - S7-400 -
Überzicht: 27 28 29 30 31 32 33 34

Adresse: - - - - - S7-400 -
Überzicht: 39 40 41 42 43 44 45 46

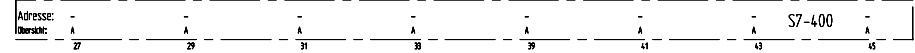
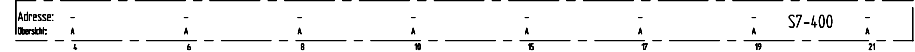
6ES74221BL000AA

SM 422 32 DA DC 24V, 0,5A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM 422	Blatt 213 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



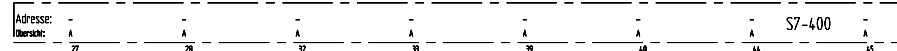
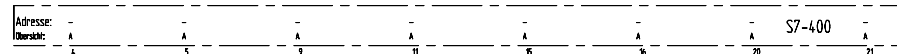
11 13 22 24 34 36 46 48



6ES74221FH000AA

SM 422 16 DA AC 120/230V, 2A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM 422	Blatt 214 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



6ES74221HH000AA

SM 422 16 DA AC 5...230V, 5A Relais

				Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM 422	Blatt 215
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

S7-400	1	IL+
- A	2	
- A	3	
- A	4	
- A	5	
- A	6	
- A	7	
- A	8	
- A	9	
- A	10	
- A	11	
	12	IM
	13	2L+
	14	2L+
- A	15	
- A	16	
- A	17	
- A	18	
- A	19	
- A	20	
- A	21	
	22	
	23	2M
-	24	2M
	25	3L+
	26	3L+
- A	27	
- A	28	
- A	29	
- A	30	
- A	31	
- A	32	
- A	33	
- A	34	
	35	3M
4 x 8 DA	36	3M
DC 24V / 0.5A	37	3L+
	38	3L+
- A	39	
- A	40	
- A	41	
- A	42	
- A	43	
- A	44	
- A	45	
- A	46	
SM 422	47	4M
	48	4M
x		

3 12 14 23 26 35 38 47

Adresse: - - - - - S7-400 -
Überzicht: A A A A A A A A

Adresse: - - - - - S7-400 -
Überzicht: A A A A A A A A

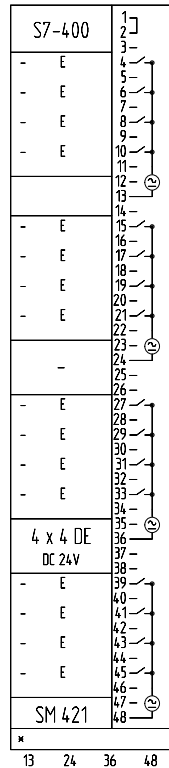
Adresse: - - - - - S7-400 -
Überzicht: A A A A A A A A

Adresse: - - - - - S7-400 -
Überzicht: A A A A A A A A

6ES74227BL000AB

SM 422 32 DA DC 24V, 0,5A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM 422	Blatt 216 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------



Adresse:	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Übersicht:	E		E		E		E		E		E		E		E		E	S7-400	E

	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E		E		E		E		E		E		E		E		E	S7-400	E	

6ES74217BH010AB

SM 421 16 DE DC 24V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Digitalbaugruppen\Digitalausgabe SM 422	Blatt 217 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

S7-400	1
- E	2
- E	3
- E	4 - L+
- E	5
- E	6 - M0+
- E	7 - M0-
- E	8 - M1+
- E	9 - M1-
- E	10
- E	11 - M2+
- E	12 - M2-
- E	13 - M3+
- E	14 - M3-
- E	15
- E	16 - M4+
- E	17 - M4-
- E	18 - M5+
- E	19 - M5-
- E	20
- E	21 - M6+
- E	22 - M6-
- E	23 - M7+
- E	24 - M7-
- E	25
- E	26
- E	27
- E	28 - M8+
- E	29 - M8-
- E	30 - M9+
- E	31 - M9-
- E	32
- E	33 - M10+
- E	34 - M10-
- E	35 - M11+
- E	36 - M11-
- E	37
- E	38 - M12+
- E	39 - M12-
- E	40 - M13+
- E	41 - M13-
- E	42
- E	43 - M14+
- E	44 - M14-
- E	45 - M15+
- E	46 - M15-
- E	47
- E	48 - M

4 48

6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
M0+	M0-	M1+	M1-	M2+	M2-	M3+	M3-	M4+	M4-	M5+	M5-	M6+	M6-	M7+	M7-	M8+	M8-	M9+
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
M10+	M10-	M11+	M11-	M12+	M12-	M13+	M13-	M14+	M14-	M15+	M15-	M16+	M16-	M17+	M17-	M18+	M18-	M19+	M19-	M20+	M20-
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

6ES74310HH000AB

SM 431 8AE

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 431	Blatt 218 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

S7-400	1
	2
	3
	4
	5
- E	6 - MV0+
	7 - M10+
	8 - M10+
	9 - M0-
	10 -
- E	11 - MV1+
	12 - M11+
	13 - M11+
	14 - M1-
	15 -
- E	16 - MV2+
	17 - M12+
	18 - M12+
	19 - M2-
	20 -
- E	21 - MV3+
	22 - M13+
	23 - M13+
-	24 - M3-
	25 -
	26 - M
	27 -
- E	28 - MV4+
	29 - M14+
	30 - M14+
	31 - M4-
	32 -
- E	33 - MV5+
	34 - M15+
	35 - M15+
8 / 4 AE	36 - M5-
	37 -
- E	38 - MV6+
	39 - M16+
	40 - M16+
	41 - M6-
	42 -
- E	43 - MV7+
	44 - M17+
	45 - M17+
	46 - M7-
	47 -
SM 431	48 -

26

Adresse:	6	7	8	9	11	12	13	14	16	17	18	19	21	22	23	24
Übersicht:	MV0+	M0+	M0+	M0-	MV1+	M11+	M11+	M1-	MV2+	M2+	M2+	M2-	MV3+	M13+	M13+	M5-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	E				E				E				E			S7-400

Adresse:	28	29	30	31	33	34	35	36	38	39	40	41	43	44	45	46
Übersicht:	MV4+	M14+	M14+	M4-	MV5+	M15+	M15+	M4-	MV6+	M16+	M16+	M6-	MV7+	M17+	M17+	M7-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	E				E				E				E			S7-400

6ES74311KF000AB

SM 431 8AE

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 431	Blatt 219 van 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

S7-400	1
	2
	3
	4 - L+
- E	5
	6 - M0+
	7 - M0-
	8
	9
- E	10
	11 - M1+
	12 - M1-
	13
	14
	15
- E	16 - M2+
	17 - M2-
	18
	19
- E	20
	21 - M3+
	22 - M3-
	23
-	24
	25
	26
- E	27
	28 - M4+
	29 - M4-
	30
	31
- E	32
	33 - M5+
	34 - M5-
	35
8 / 4 AE	36
	37
- E	38 - M6+
	39 - M6-
	40
	41
- E	42
	43 - M7+
	44 - M7-
	45
	46
SM 431	47 - M
	48

6	7	11	12	16	17	21	22	26	27	31	34	38	39	43	44
M0+	M0-	M1+	M1-	M2+	M2-	M3+	M3-	M4+	M4-	M5+	M5-	M6+	M6-	M7+	M7-
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hardware:	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

S7-400

6ES74311KF100AB

SM 431 8AE

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 431	Blatt 220 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

S7-400	1
	2
	3
	4 - L+
- E	5
	6 - M0+
	7 - M0-
	8
	9
- E	10
	11 - M1+
	12 - M1-
	13
	14
	15
- E	16 - M2+
	17 - M2-
	18
	19
- E	20
	21 - M3+
	22 - M3-
	23
-	24
	25
	26
- E	27
	28 - M4+
	29 - M4-
	30
	31
- E	32
	33 - M5+
	34 - M5-
	35
8 / 4 AE	36
	37
- E	38 - M6+
	39 - M6-
	40
	41
- E	42
	43 - M7+
	44 - M7-
	45
	46
SM 431	47 - M
	48

6	7	11	12	16	17	21	22	26	27	31	34	38	39	43	44
M0+	M0-	M1+	M1-	M2+	M2-	M3+	M3-	M4+	M4-	M5+	M5-	M6+	M6-	M7+	M7-
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hardware:	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

S7-400

6ES74311KF200AB

SM 431 8AE

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 431	Blatt 221 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

S7-400	1
-	2
-	3
-	4
-	5
-	6
-	7
-	8
- E	9 - M0+
-	10 - M0+
-	11 - R0
-	12 - M0-
-	13
-	14 - M1+
-	15 - M1+
-	16 - R1
-	17 - M1-
-	18
-	19 - M2+
-	20 - M2+
-	21 - R2
-	22 - M2-
-	23
-	24 - M3+
-	25 - M3+
-	26 - R3
-	27 - M3-
-	28
-	29 - M4+
-	30 - M4+
-	31 - R4
-	32 - M4-
-	33
-	34 - M5+
-	35 - M5+
-	36 - R5
-	37 - M5-
-	38
-	39 - M6+
-	40 - M6+
-	41 - R6
-	42 - M6-
-	43
-	44 - M7+
-	45 - M7+
-	46 - R7
-	47 - M7-
-	48
SM 431	
*	

6	7	8	9	11	12	13	14	16	17	18	19	21	22	23	24
M0+	M0+	M0+	M0-	M1+	M1+	M1+	M1-	M2+	M2+	M2+	M2-	M3+	M3+	M3+	M3-
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	4317KF00	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	-	-	-	E	-	-	-	E	-	-	-	E	-	S7-400

28	29	30	31	33	34	35	36	38	39	40	41	43	44	45	46
M4+	M4+	M4+	M4-	M5+	M5+	M5+	M5-	M6+	M6+	M6+	M6-	M7+	M7+	M7+	M7-
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	4317KF00	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	-	-	-	E	-	-	-	E	-	-	-	E	-	S7-400

6ES74317KF000AB

SM 431 8AE

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 431	Blatt 222 van 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

S7-400	1
	2
	3
	4 - L+
- E	5
	6 - SE+0
	7 - SE-0
	8 - SD0
	9 - AGND
	10
- E	11 - SE+1
	12 - SE-1
	13 - SD1
	14 - AGND
	15
- E	16 - SE+2
	17 - SE-2
	18 - SD2
	19 - AGND
	20
- E	21 - SE+3
	22 - SE-3
	23 - SD3
-	24 - AGND
	25
	26
- E	27
	28 - SE+4
	29 - SE-4
	30 - SD4
	31 - AGND
- E	32
	33 - SE+5
	34 - SE-5
	35 - SD5
8 / 4 AE	36 - AGND
	37
- E	38 - SE+6
	39 - SE-6
	40 - SD6
	41 - AGND
- E	42
	43 - SE+7
	44 - SE-7
	45 - SD7
	46 - AGND
SM 431	47 -
	48 - M

4 48

6	7	8	9	11	12	13	14	16	17	18	19	21	22	23	24
Adresse:	PIV0+	PIV0+	PIV0+	PIV0+	PIV1+	PIV1+	PIV1+	PIV2+	PIV2+	PIV2+	PIV2+	PIV3+	PIV3+	PIV3+	PIV3+
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	E				E			E				E			S7-400

26	27	30	31	33	34	35	36	38	39	40	41	43	44	45	46
Adresse:	PIV4+	PIV4+	PIV4+	PIV4+	PIV5+	PIV5+	PIV5+	PIV6+	PIV6+	PIV6+	PIV6+	PIV7+	PIV7+	PIV7+	PIV7+
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	E				E			E				E			S7-400

6ES74317KF100AB

SM 431 8AE

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 431	Blatt 223 van 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

S7-400	1
- E	2
- E	3
- E	4 - L+
- E	5
- E	6 - M0+
- E	7 - M0-
- E	8 - M1+
- E	9 - M1-
- E	10 -
- E	11 - M2+
- E	12 - M2-
- E	13 - M3+
- E	14 - M3-
- E	15 -
- E	16 - M4+
- E	17 - M4-
- E	18 - M5+
- E	19 - M5-
- E	20 -
- E	21 - M6+
- E	22 - M6-
- E	23 - M7+
- E	24 - M7-
- E	25 -
- E	26 -
- E	27 -
- E	28 - M8+
- E	29 - M8-
- E	30 - M9+
- E	31 - M9-
- E	32 -
- E	33 - M10+
- E	34 - M10-
- E	35 - M11+
- E	36 - M11-
- E	37 -
- E	38 - M12+
- E	39 - M12-
- E	40 - M13+
- E	41 - M13-
- E	42 -
- E	43 - M14+
- E	44 - M14-
- E	45 - M15+
- E	46 - M15-
- E	47 -
- E	48 - M

4 48

6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
M0+	M0-	M1+	M1-	M2+	M2-	M3+	M3-	M4+	M4-	M5+	M5-	M6+	M6-	M7+	M7-	M8+	M8-	M9+
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
M10+	M10-	M11+	M11-	M12+	M12-	M13+	M13-	M14+	M14-	M15+	M15-	M16+	M16-	M17+	M17-	M18+	M18-	M19+	M19-	M20+	M20-
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

6ES74317QH000AB

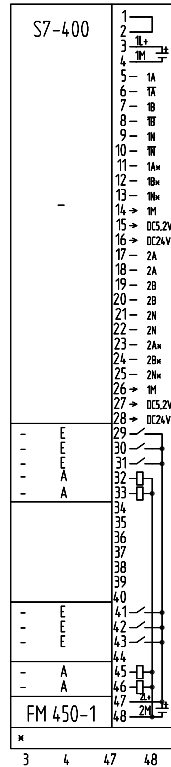
SM 431 8AE

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400\S7-400H\S7-400F\FH\Analogbaugruppen\Analogeingabe SM 431	Blatt 224 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

[illegible]

SM 432 8AA

				Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Analogbaugruppen\Analogausgabe SM 432	Blatt 225
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



Adresse: 14.5 14.6 14.7 14.8 14.9 14.10 14.11 14.12 14.13 14.14 14.15 14.16 14.17 14.18 14.19 14.20 14.21 14.22 14.23 14.24 14.25 14.26 14.27 14.28 14.29 14.30 14.31
Übersicht: Counter S7-400

Adresse: 24.0 24.1 24.2 24.3 24.4 24.5 24.6 24.7 24.8 24.9 24.10 24.11 24.12 24.13 24.14 24.15 24.16 24.17 24.18 24.19 24.20 24.21 24.22 24.23 24.24 24.25 24.26 24.27 24.28 24.29 24.30 24.31
Übersicht: Counter S7-400

6ES74501AP000AE

FM 450-1

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Funktionsbaugruppen\Zählerbaugruppe FM 450-1	Blatt 226 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A							
B	CP 443-1 ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ XP1 XP2 6GK74431EX110XE																B							
C																	C							
D																	D							
E																	E							
F																	F							
6GK74431EX110XE				CP 443-1																				
<table border="1"><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td></tr></table>				Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400\S7-400H\S7-400F/FH\Kommunikation\CP 443-1												<table border="1"><tr><td>Blatt</td><td>227</td></tr><tr><td>von</td><td>422 Bl.</td></tr></table>	Blatt	227	von	422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name																					
Blatt	227																							
von	422 Bl.																							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																			
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A																		
B	Simatic S7 Zentral-/Erweiterungsgerät S-400 Baugruppenträger UR2 - <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr><tr><td>*</td><td>*</td><td>*</td><td>*</td><td>*</td><td>*</td><td>*</td><td>*</td><td>*</td></tr></table>								1	2	3	4	5	6	7	8	9	*	*	*	*	*	*	*	*	*									B
1									2	3	4	5	6	7	8	9																			
*									*	*	*	*	*	*	*	*																			
C																	C																		
D																	D																		
E									E																										
F	6ES74001JA010AA				Baugruppenträger UR2												F																		
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td></tr></table>								Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Baugruppenträger												<table><tr><td>Blatt</td><td>228</td></tr><tr><td>von</td><td>422 Bl.</td></tr></table>		Blatt	228	von	422 Bl.						
Zustand	Änderung	Datum	Name																																
Blatt	228																																		
von	422 Bl.																																		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																			

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

Simatic S7	Zentral-/Erweiterungsgerät S-400			Baugruppenträger UR1			-	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
•	•	•	•	•	•	•	•	•

6ES74001TA010AA Baugruppenträger UR1

				Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Baugruppenträger												Blatt 229 von 422 Bl.	
Zustand	Anderung	Datum	Name														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----

Simatic S7	Zentralgerät S-400	Baugruppenträger CR2						
1	2	3	4	5	6	7	8	9

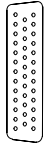
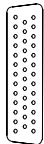
6ES74012TA010AA

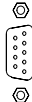
Baugruppenträger CR2

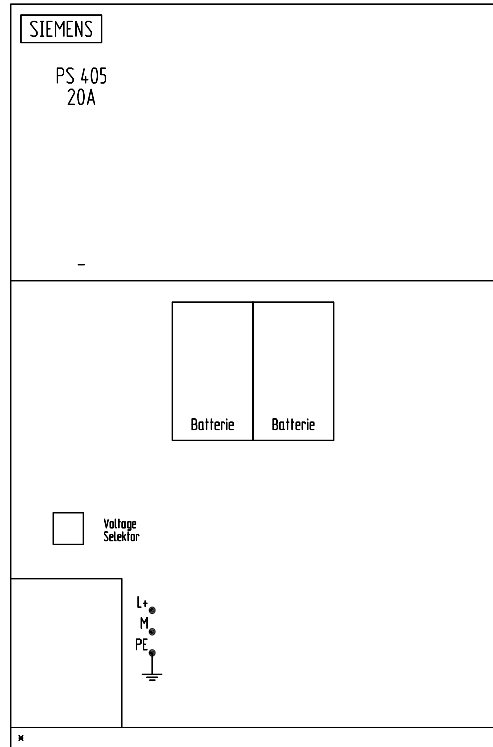
				Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Baugruppenträger	Blatt 230
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																													
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A																																												
B	<table border="1"><thead><tr><th>Simatic S7</th><th colspan="3">Erweiterungsgerät S-400</th><th colspan="2">Baugruppenträger ER2</th><th colspan="3">-</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>6</th><th>7</th><th>8</th><th>9</th></tr></thead><tbody><tr><td>•</td><td>•</td><td>•</td><td>•</td><td>•</td><td>•</td><td>•</td><td>•</td><td>•</td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></tbody></table>									Simatic S7	Erweiterungsgerät S-400			Baugruppenträger ER2		-			1	2	3	4	5	6	7	8	9	•	•	•	•	•	•	•	•	•																									B
Simatic S7										Erweiterungsgerät S-400			Baugruppenträger ER2		-																																														
1										2	3	4	5	6	7	8	9																																												
•										•	•	•	•	•	•	•	•																																												
C										C																																																			
D										D																																																			
E										E																																																			
F	6ES74031JA010AA				Erw.- Baugruppenträger ER2												F																																												
<table border="1"><tr><td>Zustand</td><td>Anderung</td><td>Datum</td><td>Name</td></tr></table>				Zustand	Anderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Baugruppenträger											<table border="1"><tr><td>Blatt</td><td>231</td></tr><tr><td>von</td><td>422 Bl.</td></tr></table>		Blatt	231	von	422 Bl.																																					
Zustand	Anderung	Datum	Name																																																										
Blatt	231																																																												
von	422 Bl.																																																												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																													

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																														
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A																																													
B	<table border="1"><tr><td colspan="2">Simatic S7</td><td colspan="3">Erweiterungsgerät S-400</td><td colspan="3">Baugruppenträger ER1</td><td>-</td></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr><tr><td>•</td><td>•</td><td>•</td><td>•</td><td>•</td><td>•</td><td>•</td><td>•</td><td>•</td></tr><tr><td colspan="9"></td></tr><tr><td colspan="9"></td></tr></table>									Simatic S7		Erweiterungsgerät S-400			Baugruppenträger ER1			-	1	2	3	4	5	6	7	8	9	•	•	•	•	•	•	•	•	•																										B
Simatic S7										Erweiterungsgerät S-400			Baugruppenträger ER1			-																																														
1										2	3	4	5	6	7	8	9																																													
•										•	•	•	•	•	•	•	•																																													
C															C																																															
D															D																																															
E															E																																															
F	6ES74031TA010AA				Erw.- Baugruppenträger ER1												F																																													
<table border="1"><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td></tr></table>				Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Baugruppenträger												<table border="1"><tr><td>Blatt</td><td>232</td></tr><tr><td>von</td><td>422 Bl.</td></tr></table>		Blatt	232	von	422 Bl.																																					
Zustand	Änderung	Datum	Name																																																											
Blatt	232																																																													
von	422 Bl.																																																													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																														

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A		
B	Dezentr. Anschaltung IM 463-2 (UR/CR) -  OUT  OUT ✖ <td colspan="7" rowspan="5"></td> <td>B</td>																B		
C																	C		
D																	D		
E																	E		
F																	6ES74632AA000AA		
								Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Anschaltungen\IM 463-2										Blatt 233 von 422 Bl.	
Zustand		Änderung		Datum		Name													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A		
B	Dezentr. Anschaltung IM 467 -  ✖																B		
C																	C		
D																	D		
E																	E		
F																	F		
6ES74675GJ020AB								IM467											
Zustand		Änderung		Datum		Name		Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Anschaltungen\IM 467, IM 467 FO										Blatt 234 von 422 Bl.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16				

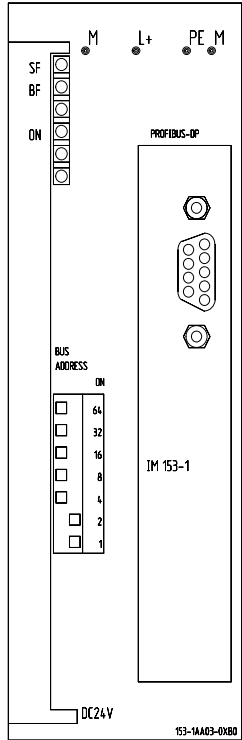


6ES74050RA010AA

PS 405 Stromversorgung 20A

Steuerungen\Simatic S7\S7-400\S7-400H\S7-400F/FH\Stromversorgung PS 405/407				Blatt 235
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.

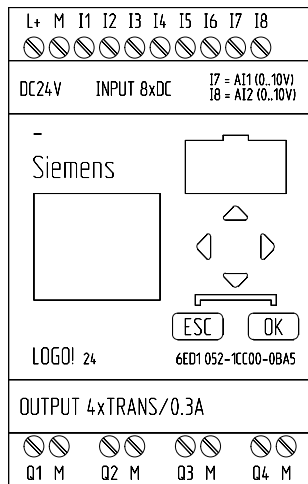
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A							
B	SIEMENS PS 407 4A - Batterie Voltage Selektor L1 N PE *																B							
C																	C							
D																	D							
E																	E							
F																	6ES74070DA020AA				PS 407 Stromversorgung 4A			
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td></tr></table>								Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic S7\S7-400/S7-400H/S7-400F/FH\Stromversorgung PS 405/407										Blatt 236 von 422 Bl.		
Zustand	Änderung	Datum	Name																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								



6ES71531AA030XB0

ProfibusDP, IM 153-1 Norm-Slave

Zustand		Änderung		Datum		Name		Steuerungen\Simatic S7\S7-400\S7-400H\S7-400F/FH\S7-400F/FM\ET 200M\IM 153-1						Blatt 237	
														von 422 Bl.	



6ED10521CC000BA5

Logo! 24 Logikm., SV/E/A: 8DE (2AE)/4DA

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Grundgeräte\LOGO! Basic
---------	----------	-------	------	---

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service					Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme											A																
B																	B																
C																	C																
D	L+ N I1 I2 I3 I4 I5 I6 I7 I8 AC/DC 115...240V INPUT 8xAC/DC Siemens LOGO! 230RC 6ED1 052-1FB00-0BA5 ESC OK OUTPUT 4xRELAY/10A Q1.1 Q1.2 Q2.1 Q2.2 Q3.1 Q3.2 Q4.1 Q4.2																D																
E																	E																
F	6ED10521FB000BA5 Logo! Logikm. 230RC <table border="1"><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="11">Steuerungen\LOGO!\LOGO! Grundgeräte\LOGO! Basic</td><td>Blatt 239 von 422 Bl.</td></tr></table>																Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Grundgeräte\LOGO! Basic											Blatt 239 von 422 Bl.	F
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Grundgeräte\LOGO! Basic											Blatt 239 von 422 Bl.																		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service					Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme											A																
B																	B																
C																	C																
D	L+ M I1 I2 I3 I4 I5 I6 I7 I8 AC/DC 24V INPUT 8xAC/DC Siemens ESC OK LOGO! 24RC 6ED1052-1HB00-0BA5 OUTPUT 4xRELAY/10A																D																
E																	E																
F	6ED10521HB000BA5 Logo! Logikm. 24RC <table><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="11">Steuerungen\LOGO!\LOGO! Grundgeräte\LOGO! Basic</td><td>Blatt 240 von 422 Bl.</td></tr></table>																Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Grundgeräte\LOGO! Basic											Blatt 240 von 422 Bl.	F
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Grundgeräte\LOGO! Basic											Blatt 240 von 422 Bl.																		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service					Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme											A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L+	M	I1	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8		
DC 24V		INPUT 8xDC (I7,I8 0..10V)									
- Siemens											
☐ RUN/STOP											
LOGO! 240 6ED1052-2CC00-0BA5											
OUTPUT 4xTRANS./0.3A											
Q1	M	Q2	M	Q3	M	Q4	M				

6ED10522CC000BA5

Logo! Logikm. 240

				Steuerungen\LOGO!\LOGO! Grundgeräte\LOGO! Pure												Blatt 241
Zustand	Aenderung	Datum	Name													von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	--

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service								Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme								A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

P1	P2	I1	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8

AC/DC 115...240V				INPUT 8xAC/DC			
-							
Siemens							
☐ RUN/STOP							
LOGO! 230RCO				6ED1 052-2FB00-0BA5			
OUTPUT 4xRELAY/10A							
Q1.1	Q1.2	Q2.1	Q2.2	Q3.1	Q3.2	Q4.1	Q4.2

6ED10522FB000BA5

Logo! Logikm. 230 RCo

				Steuerungen\LOGO!\LOGO! Grundgeräte\LOGO! Pure												Blatt 242
Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service					Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme											A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

P1	P2	I1	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8

AC/DC 24V INPUT 8xAC/DC

-

Siemens

☐

 RUN/STOP

LOGO! 24RC0 6ED1 052-2HB00-0BA5

OUTPUT 4xRELAY/10A

Q1.1 Q1.2	Q2.1 Q2.2	Q3.1 Q3.2	Q4.1 Q4.2	

6ED10522HB000BA5 Logo! Logikm. 24RC0

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L+	M	I1	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8

DC 12/24V INPUT 8xDC (I7,I8 0..10V)

-

Siemens

☐

 RUN/STOP

LOGO! 12/24RCO 6ED1 052-2MD00-0BA5

OUTPUT 4xRELAY/10A

Q1.1 Q1.2	Q2.1 Q2.2	Q3.1 Q3.2	Q4.1 Q4.2

6ED10522MD000BA5 Logo! Logikm. 12/24RCO

				Steuerungen\LOGO!\LOGO! Grundgeräte\LOGO! Pure												Blatt 244
Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L+	M	I1	I2	I3	I4
DC 24V			INPUT 4xDC		
-					
DM8 24					
☐ RUN/STOP					
Siemens 6ED1 055-1CB00-0BA0					
OUTPUT 4xTRANS./0.3A					
Q1 M	Q2 M	Q3 M	Q4 M		

6ED1055-1CB00-0BA0

Logo! Erweiterungsmodul DM8 24 4 DE / 4 DA

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Erweiterungen\LOGO! DM8										Blatt 245 von 422 Bl.	
---------	----------	-------	------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------------	--

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	--

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L1	N	I1	I2	I3	I4
AC/DC 115...240V			INPUT 4xAC/DC		
-					
DM8 230R					
☐ RUN/STOP					
Siemens 6ED1055-1FB00-0BA1					
OUTPUT 4xRELAY/6A					
Q1.1	Q1.2	Q2.1	Q2.2	Q3.1	Q3.2
Q4.1	Q4.2				

6ED1055-1FB00-0BA1

Logo! Erweiterungsmodul DM8 230R 4 DE/ 4 DA

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Erweiterungen\LOGO! DM8	Blatt 246 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

P1	P2	I1	I2	I3	I4
AC/DC 24V			INPUT 4xAC/DC		
-					
DM8 24R					
☐ RUN/STOP					
Siemens					
6ED1055-1HB00-0BA0					
OUTPUT 4xRELAY/6A					
Q1.1	Q1.2	Q2.1	Q2.2	Q3.1	Q3.2
Q4.1	Q4.2				

6ED1055-1HB00-0BA0

Logo! Erweiterungsmodul DM8 24R 4 DE/ 4 DA

Zustand	Aenderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Erweiterungen\LOGO! DM8	Blatt 247 von 422 Bl.
---------	-----------	-------	------	---	--------------------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service					Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme											A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L+ M I1 I2 I3 I4

DC 12/24V INPUT 4xDC

-
DM8 12/24R
☐ RUN/STOP

Siemens 6ED1 055-1MB00-0BA1

OUTPUT 4xRELAY/5A

6ED1055-1MB00-0BA1

Logo! Erweiterungsmod. DM8 12/24R 4 DE/ 4

				Steuerungen\LOGO!\LOGO! Erweiterungen\LOGO! DM8												Blatt 248
Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																									
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service					Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme											A																																								
B																	B																																								
C	<table border="1"><tr><td>L+</td><td>M</td><td>I1</td><td>I2</td><td>I3</td><td>I4</td><td>I5</td><td>I6</td><td>I7</td><td>I8</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> DC 24V INPUT 8xDC - DM16 24 ☐ RUN/STOP Siemens 6ED1055-1CB10-0BA0 OUTPUT 8xTRANS./0.3A <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Q1 M</td><td>Q2 M</td><td>Q3 M</td><td>Q4 M</td><td>Q5 M</td><td>Q6 M</td><td>Q7 M</td><td>Q8 M</td><td></td><td></td></tr></table>																L+	M	I1	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8																					Q1 M	Q2 M	Q3 M	Q4 M	Q5 M	Q6 M	Q7 M	Q8 M			C
L+	M	I1	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8																																																
Q1 M	Q2 M	Q3 M	Q4 M	Q5 M	Q6 M	Q7 M	Q8 M																																																		
D																	D																																								
E																	E																																								
F	6ED1055-1CB10-0BA0 Logo! Erweiterungsmodul DM16 24																F																																								
<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="11">Steuerungen\LOGO!\LOGO! Erweiterungen\LOGO! DM16</td><td>Blatt 249</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="11"></td><td>von 422 Bl.</td></tr></table>																				Steuerungen\LOGO!\LOGO! Erweiterungen\LOGO! DM16											Blatt 249	Zustand	Änderung	Datum	Name												von 422 Bl.										
				Steuerungen\LOGO!\LOGO! Erweiterungen\LOGO! DM16											Blatt 249																																										
Zustand	Änderung	Datum	Name												von 422 Bl.																																										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																									

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service					Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme											A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L1	N	I1	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8

AC/DC 115..240V

INPUT 8xAC/DC

-

DM16 230R

☐ RUN/STOP

Siemens

6ED1 055-1FB10-0BA0

OUTPUT 8xRELAY/6A

Q1.1 Q1.2	Q2.1 Q2.2	Q3.1 Q3.2	Q4.1 Q4.2	Q5.1 Q5.2	Q6.1 Q6.2	Q7.1 Q7.2	Q8.1 Q8.2		

6ED1055-1FB10-0BA0

Logo! Erweiterungs. DM16 230R

				Steuerungen\LOGO!\LOGO! Erweiterungen\LOGO! DM16												Blatt 250
Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																		
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service					Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme											A																																	
B																	B																																	
C	L+ M I1 I2 I3 I4 I5 I6 I7 I8 DC 24V INPUT 8xDC - DM16 24R ☐ RUN/STOP Siemens 6ED1 055-1NB10-0BA0 OUTPUT 8xRELAY/5A																C																																	
D																	D																																	
E																	E																																	
F	6ED1055-1NB10-0BA0 Logo! Erweiterungsmodul DM16 24R																F																																	
<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="12">Steuerungen\LOGO!\LOGO! Erweiterungen\LOGO! DM16</td><td>Blatt 251</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="12"></td><td>von 422 Bl.</td></tr></table>																					Steuerungen\LOGO!\LOGO! Erweiterungen\LOGO! DM16												Blatt 251	Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.
				Steuerungen\LOGO!\LOGO! Erweiterungen\LOGO! DM16												Blatt 251																																		
Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.																																		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																		

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Siemens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L+ M L+ M

DC 12/24V

-

AM2

RUN/STOP

Siemens 6ED1055-1MA00-0BA0

OUTPUT 2x (0.. 10V/0.. 20mA)

I1 M1 U1 I2 M2 U2 PE PE PE PE

6ED1055-1MA00-0BA0

Logo! Erweiterungsmod. AM2

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Erweiterungen\LOGO! AM	Blatt 252 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Siemens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L+ M L+ M

DC 12/24V

-

AM2 PT100

RUN/STOP

Siemens 6ED1 055-1MD00-0BA0

INPUT 2x M+ ICI IM-

M1+ IC1 M1-M2+ IC2 M2- PE PE PE PE

6ED1055-1MD00-0BA0

Logo! Erweiterungsmod. AM2 PT100

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Erweiterungen\LOGO! AM	Blatt 253 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L+ M L+ M

DC 24V

-
AM2 AQ

☐ RUN/STOP

Siemens 6ED1 055-1MM00-0BA0

OUTPUT 2x (0.. 10V)

V1+ M1

V2+ M2

PE PE

PE PE

6ED1055-1MM00-0BA0

Logo! Erweiterungsmod. AM2 AQ

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Erweiterungen\LOGO! AM	Blatt 254 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D	- Siemens RUN/STOP AS-i CM 3RK1400-OCE10-0AA2 G/01 03 15 F7.F AS-i ADDR + - + -																D
E																	E
F	3RK1400-OCE10-0AA2 Logo! AS-i Standardslave																F
																Zustand Änderung Datum Name Steuerungen\LOGO!\LOGO! Erweiterungen\LOGO! CM ASI Blatt 255 von 422 Bl.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Siemens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L+ M

-
Siemens

☒ RUN/STOP
☒ BUS

CM EIB/KNX 6BK1700-0BA00-0AA1

+ -

6BK1700-0BA00-0AA1

Logo! Kommunikationsm. CM EIB/KNX

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Erweiterungen\LOGO! CM EIB/KNX	Blatt 256 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L1 N


Input AC100-240V

+

+

-

-



Output DC5V/3A

-

Siemens

LOGO! Power
6EP1311-1SH02

24V OK





22.2 ... 26.4V

6EP-13111-SH02

Logo! Stromvers. Power DC 5V/3A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Power\LOGO! Power 5V	Blatt 257 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L1 N

Input AC100-240V

Output DC5V/6.3A

-

Siemens

LOGO! Power

6EP1311-1SH12

24V OK

22.2 ... 26.4V

6EP-13111-SH12

Logo! Stromvers. Power DV 5V/6,3A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Power\LOGO! Power 5V	Blatt 258
					von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L1 N

Input AC100-240V Output DC12V/1.9A

-
Siemens

LOGO! Power
6EP1321-1SH02

24V OK

22.2 ... 26.4V

6EP-13211-SH02

Logo! Stromvers. Power DC 12V/1,9A

				Steuerungen\LOGO!\LOGO! Power\LOGO! Power 12V												Blatt 259
Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L1 N

Input AC100-240VOutput DC12V/4,5A

-
Siemens

LOGO! Power
6EP1322-1SH02

24V OK

22.2 ... 26.4V

6EP-13221-SH02

Logo! Stromvers. Power DC 12V/4,5A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Power\LOGO! Power 12V	Blatt 260 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L1 N

+

+

-

-

Input AC100-240V Output DC15V/1.9A

-
Siemens

LOGO! Power
6EP1351-1SH02

24V OK

22.2 ... 26.4V

6EP-13511-SH02

Logo! Stromvers. Power DC 15V/1,9A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Power\LOGO! Power 15V	Blatt 261 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L1 N

+

+

-

-

Input AC100-240VOutput DC15V/4A

-
Siemens

LOGO! Power
6EP1352-1SH02

24V OK

22.2 ... 26.4V

6EP-13521-SH02

Logo! Stromvers. Power DC 15V/4A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Power\LOGO! Power 15V	Blatt 262 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L1 N

+

+

-

-

Input AC100-240V Output DC24V/1,3A

-
Siemens

LOGO! Power
6EP1331-1SH02

24V OK

22.2 ... 26.4V

6EP-13311-SH02

Logo! Stromvers. Power DC 24V/1,3A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Power\LOGO! Power 24V	Blatt 263 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

L1 N

Input AC100-240V

Output DC24V/2.5A

-

Siemens

LOGO! Power

6EP1332-1SH42

24V OK

22.2 ... 26.4V

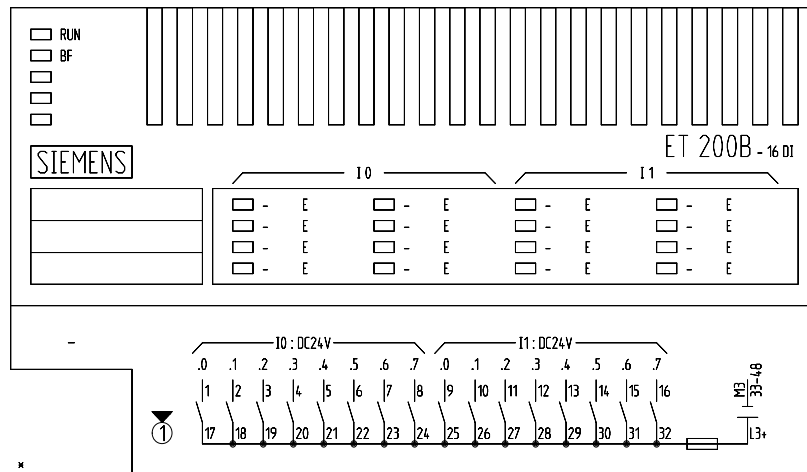
6EP-13311-SH42

Logo! Stromvers. Power DC 24V/2,5A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\LOGO!\LOGO! Power\LOGO! Power 24V	Blatt 264
					von 422 Bl.

Adresse:	1	17	2	18	3	19	4	20	5	21	6	22	7	23	8	24
Übersicht:	E		E		E		E		E		E		E		E	

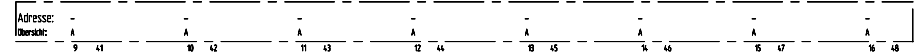
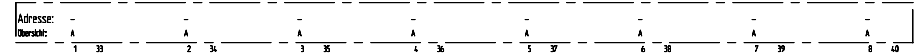
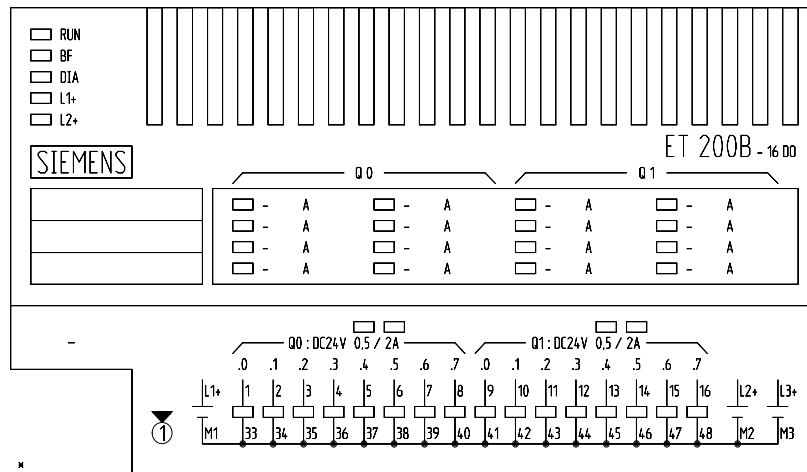
Adresse:	9	25	10	26	11	27	12	28	13	29	14	30	15	31	16	32
Übersicht:	E		E		E		E		E		E		E		E	



6ES71310BH000XB

Elektronikmodul 16DE DC 24V für ET 200B

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B	Blatt 265 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



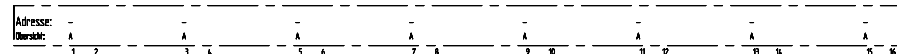
6ES71320BH010XB

Elektronikmodul 16DA DC 24V für ET 200B

Zustand	Änderung	Datum	Name
---------	----------	-------	------

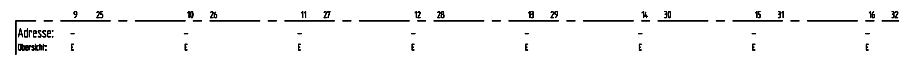
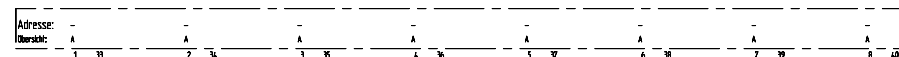
Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B

Blatt 266
von 422 Bl.



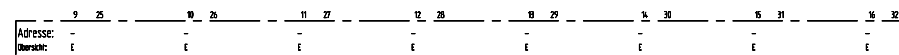
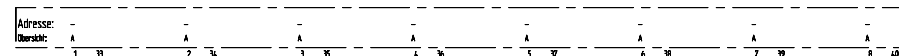
Elektronikmodul 8RA DC24V – 60V für ET

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B	Blatt 267
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



Elektronikmodul Digital 8DE 8DA DC 24V 0

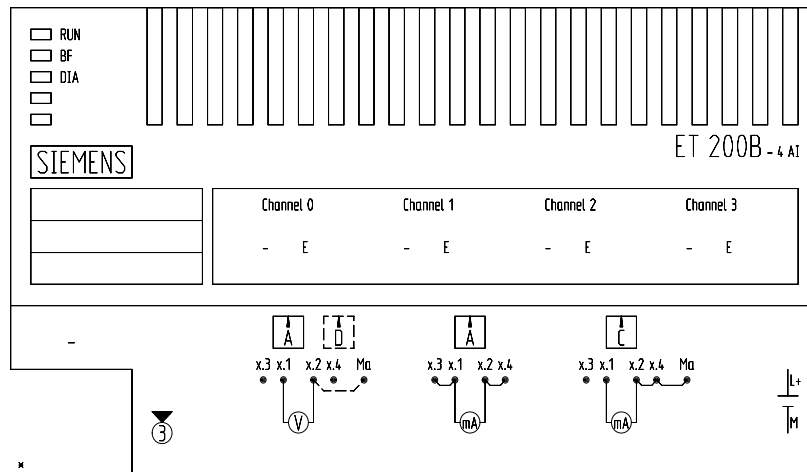
				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B	Blatt 268
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



Elektronikmodul Digital 8DE 8DA DC 24V 0

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B	Blatt 269
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

Adresse:	0	0	0	0
Übericht:	E	E	E	E

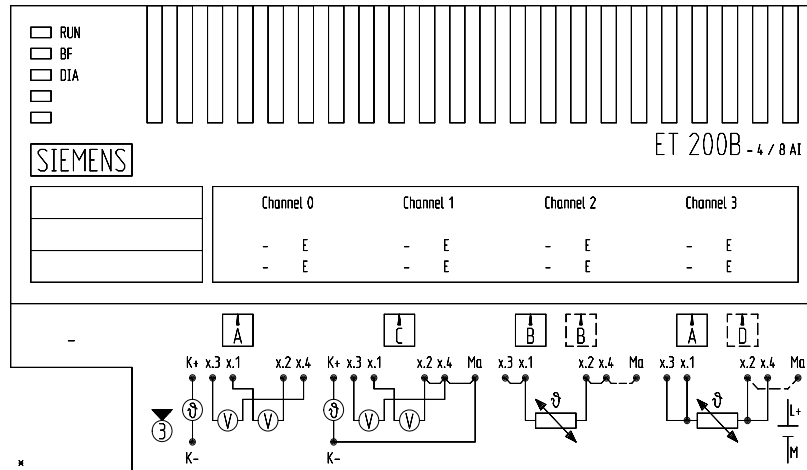


6ES71340HF010XB

Elektronikmodul Analog für ET 200B

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B	Blatt 270 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

Adresse:	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

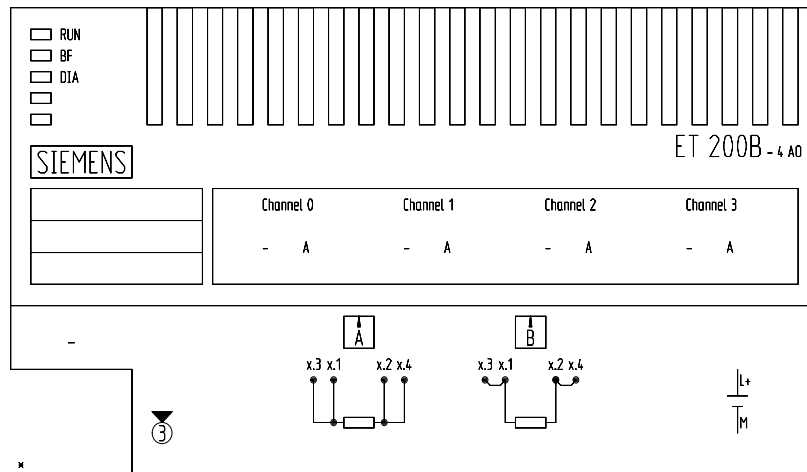


6ES71340KH010XB

Elektronikmodul Analog für ET 200B

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B	Blatt 271 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

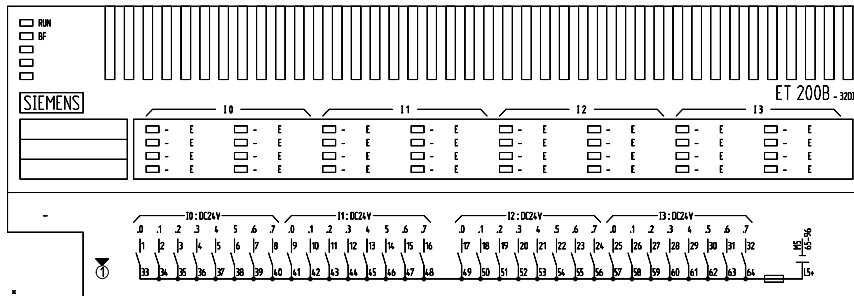
Adresse: - - - - -
Überbreite: - A - A - A - A
0 0 0 0



6ES71350HF010XB

Elektronikmodul Analog, für ET 200B

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B	Blatt 272 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



Adresse:	1	33	2	34	3	35	4	36	5	37	6	38	7	39	8	40
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Adresse:	9	41	10	42	11	43	12	44	13	45	14	46	15	47	16	48
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

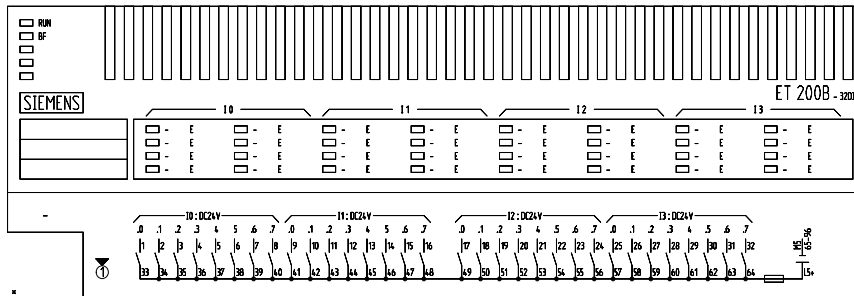
Adresse:	17	49	18	50	19	51	20	52	21	53	22	54	23	55	24	56
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Adresse:	25	57	26	58	27	59	28	60	29	61	30	62	31	63	32	64
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

6ES71310BL000XB

Elektronikmodul 32DE DC 24V für ET 200B

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B	Blatt 273 van 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



1	33	2	34	3	35	4	36	5	37	6	38	7	39	8	40
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

9	41	10	42	11	43	12	44	13	45	14	46	15	47	16	48
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

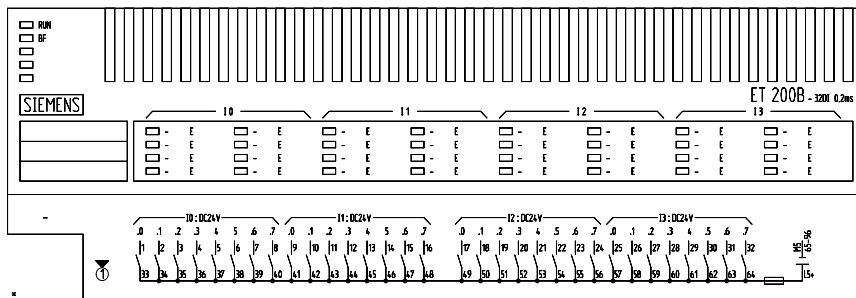
17	49	18	50	19	51	20	52	21	53	22	54	23	55	24	56
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

25	57	26	58	27	59	28	60	29	61	30	62	31	63	32	64
Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

6ES71310BL100XB

Elektronikmodul 32DE DC 24V für ET 200B

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B	Blatt 274 van 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



Adresse:	1	33	2	34	3	35	4	36	5	37	6	38	7	39	8	40
Übersicht:	E		E		E		E		E		E		E		E	

Adresse:	9	41	10	42	11	43	12	44	13	45	14	46	15	47	16	48
Übersicht:	E		E		E		E		E		E		E		E	

Adresse:	17	49	18	50	19	51	20	52	21	53	22	54	23	55	24	56
Übersicht:	E		E		E		E		E		E		E		E	

Adresse:	25	57	26	58	27	59	28	60	29	61	30	62	31	63	32	64
Übersicht:	E		E		E		E		E		E		E		E	

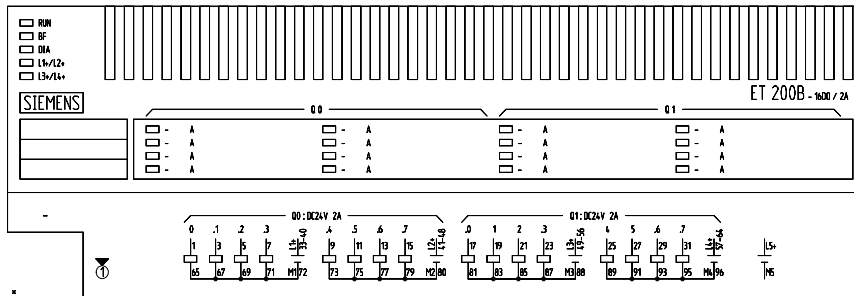
6ES71310HF000XB

Elektronikmodul16DE AC 120/230V für ET 2

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B	Blatt 275 van 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

Adresse: - - - - -
Übersicht: 1 05 3 07 5 09 7 11 9 13 11 15 13 17 15 19

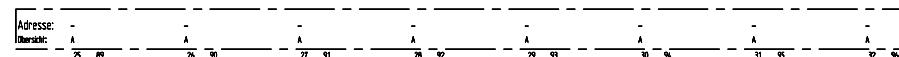
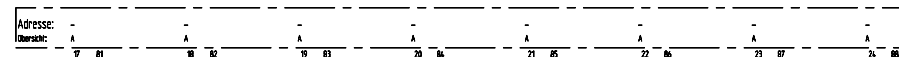
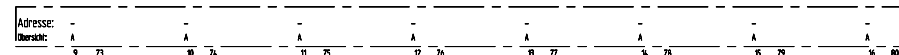
Adresse: - - - - -
Übersicht: 17 01 19 03 21 05 23 07 25 09 27 11 29 13 31 15



6ES71320BH110XB

Elektronikmodul 16DA DC 24V für ET 200B

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B	Blatt 276 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

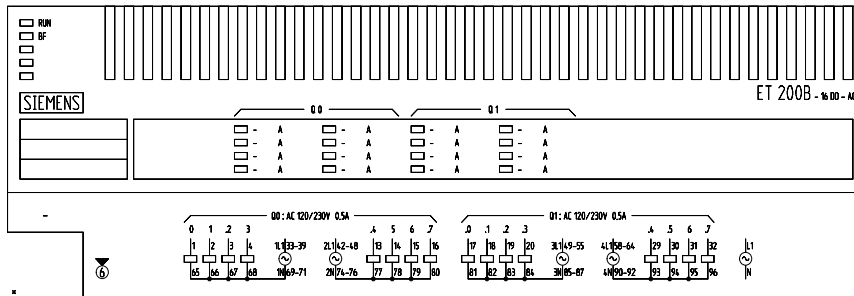


Elektronikmodul 32DA, DC 24V für ET 200B

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B	Blatt 277
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

Adresse: - - - - -
Übersicht: 1 05 2 06 3 07 4 08 10 77 11 78 12 79 13 80

Adresse: - - - - -
Übersicht: 17 81 18 82 19 83 20 84 21 85 22 86 23 87 24 88



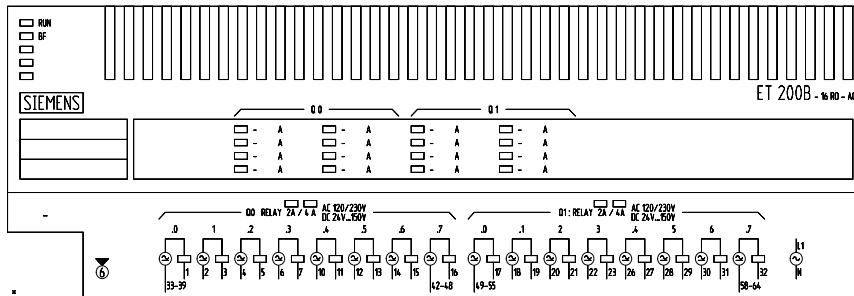
6ES71320HF000XB

Elektronikmodul 16DA AC120/230V für ET 2

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B				Blatt 278
Zustand	Änderung	Datum	Name	van 422 Bl.

Adresse: - - - - -
Übersicht: 1 33 3 2 5 4 7 6 11 10 13 12 15 14 16 42

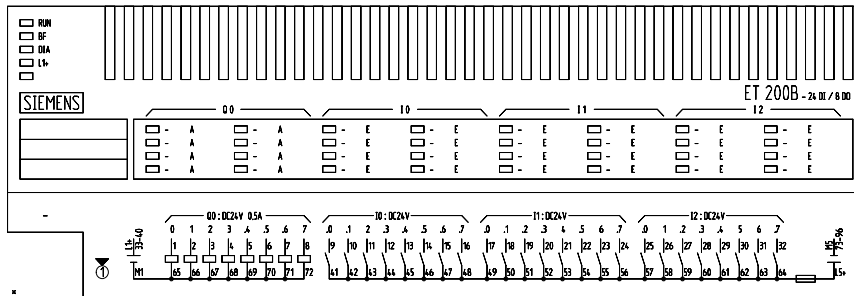
Adresse: - - - - -
Übersicht: 17 49 19 18 21 20 23 22 27 26 29 28 31 30 32 38



6ES71320HH010XB

Elektronikmodul16RA AC120/230V 2/4A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B	Blatt 279 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



Adresse:	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	1	2	3	4	5	6	7

Adresse:	9	10	11	12	13	14	15
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E

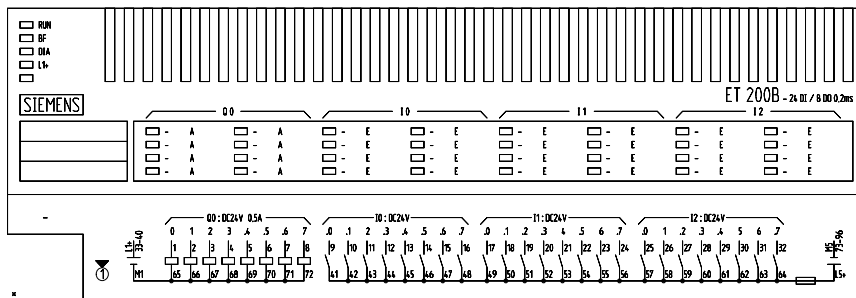
Adresse:	17	18	19	20	21	22	23
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	25	26	27	28	29	30	31
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E

6ES71330BN010XB

Elektronikmodul Digital 8DE 8DA DC 24V 0

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B	Blatt 280 van 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



Adresse:	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	1	2	3	4	5	6	7

Adresse:	9	10	11	12	13	14	15
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E

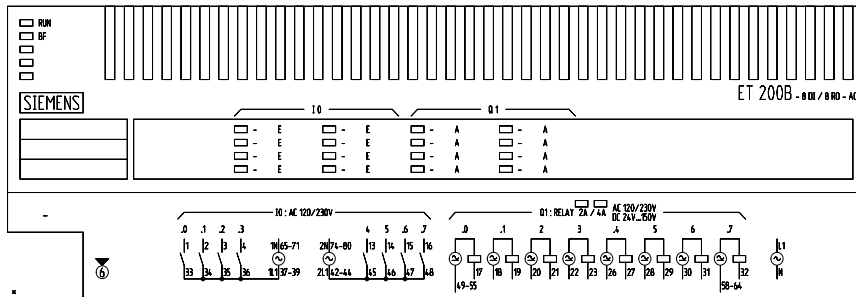
Adresse:	17	18	19	20	21	22	23
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	25	26	27	28	29	30	31
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E

6ES71330BN110XB

Elektronikmodul Digital 8DE 8DA DC 24V 0

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B	Blatt 281 van 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



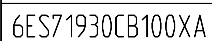
Adresse:	1	2	3	4	5	6	7	8
Übersicht:	E	E	E	E	E	E	E	E

Adresse:	1	2	3	4	5	6	7	8
Übersicht:	A	A	A	A	A	A	A	A

6ES71330HH010XB

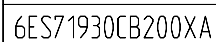
Elektronikmodul Digital 8DE, 8RA, AC 120

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Elektronikblöcke ET 200B	Blatt 282 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



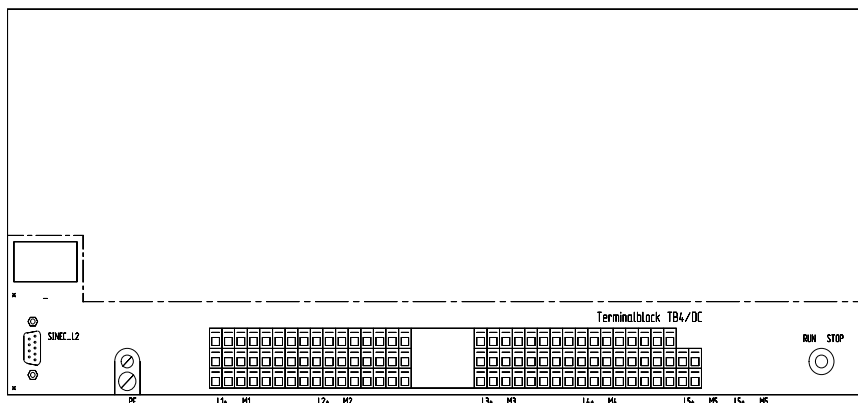
Simatic DP, Terminalblock TB2/DC (ET 200

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Terminalblöcke ET 200B	Blatt 283
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



Simatic DP, Terminalblock TB2-4/DC (ET 2

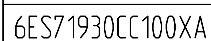
				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Terminalblöcke ET 200B	Blatt 284
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



6ES71930CB300XA

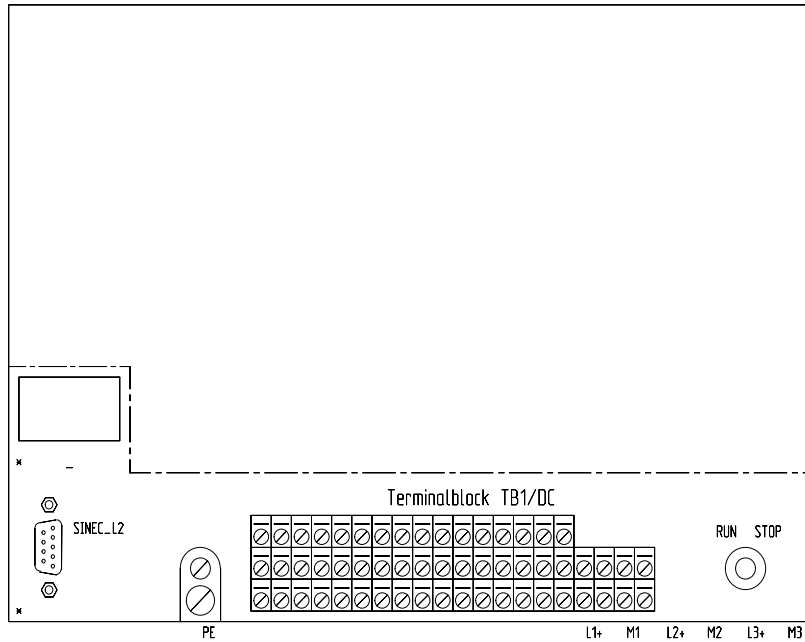
Simatic DP, Terminalblock TB4/DC (ET 200)

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Terminalblöcke ET 200B	Blatt 285 von 422 Bl.



Simatic DP, Terminalblock TB6/AC (ET 200

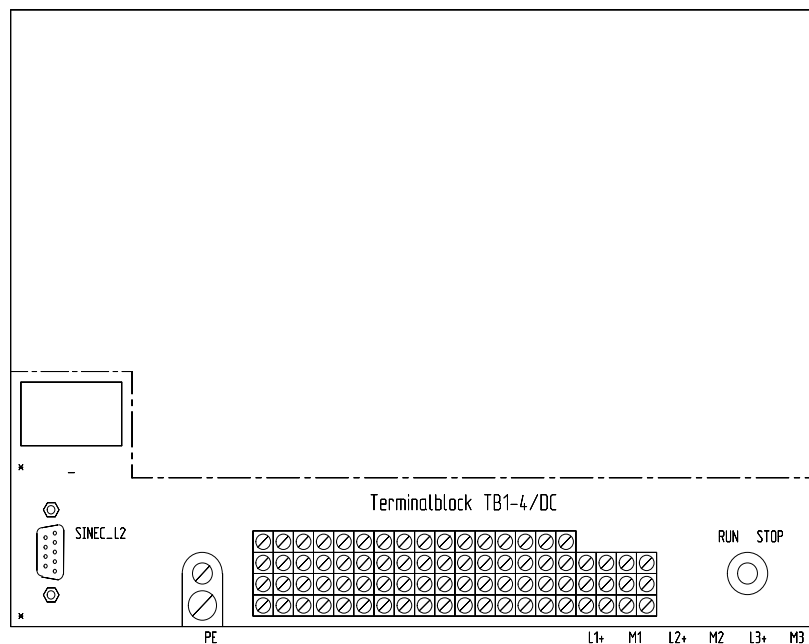
				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Terminalblöcke ET 200B	Blatt 286
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



6ES71930CA100XA

Simatic DP, Terminalblock TB1/DC (ET 200)

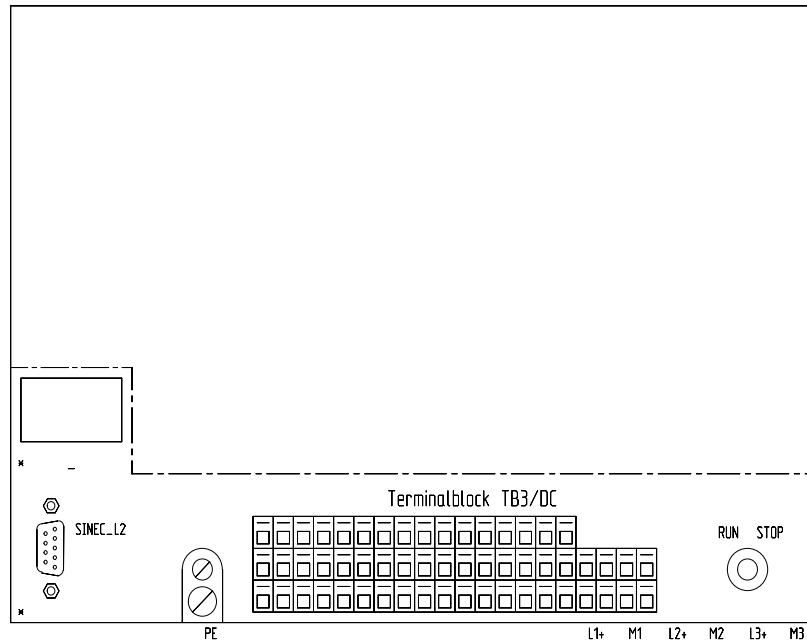
Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Terminalblöcke ET 200B				Blatt 287
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.



6ES71930CA200XA

Simatic DP, Terminalblock TB1-4/DC (ET 2)

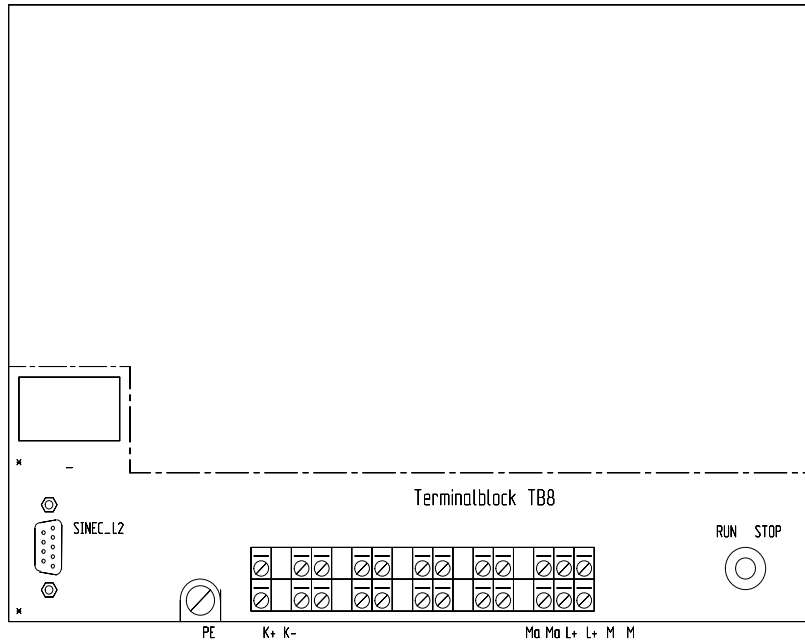
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Terminalblöcke ET 200B	Blatt 288 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



6ES71930CA300XA

Simatic DP, Terminalblock TB3/DC (ET 200)

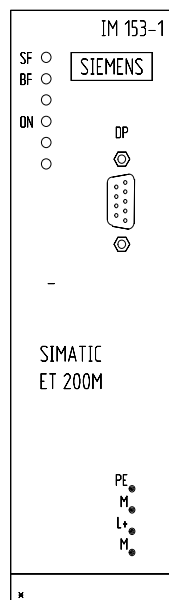
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Terminalblöcke ET 200B	Blatt 289 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



6ES71930CD400XA

Simatic DP, Terminalblock TB8 (ET 200B)

Zustand		Anderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200B\Terminalblöcke ET 200B	Blatt 290	
						von 422 Bl.	

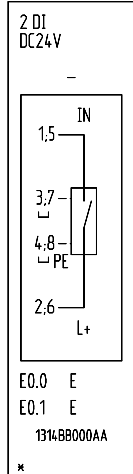


6ES71531AA030XB

Simatic DP, ET 200M

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200M\Anschaltungen	Blatt 291
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B	IM 153-2 SF ☐ BF ☐ ACT ☐ DN ☐ DP - SIMATIC ET 200M PE M L M x																B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	6ES71532AA020XB
				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200M\Anschaltungen												Blatt 292 von 422 Bl.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	

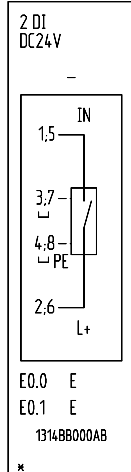


Adresse:	0	0
Übersicht:	E	E

6ES71314BB000AA

ElektronikModule für ET 200S, 2 DI 24V

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule				Blatt 293
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.

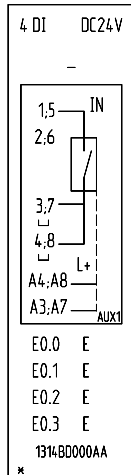


Adresse:	0	0
Überacht:	E	E

6ES71314BB000AB

ElektronikModule für ET 200S, 2 DI High

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule				Blatt 294
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.



Adresse:	0	0	0	0
Übericht:	E	E	E	E

6ES7131-4BD01-0AA0

Eingangsmodul 4 DI Standard DC 24V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule	Blatt 295 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

—

1314BD010AA0

Eingangsmodul 4 DI Standard DC 24V

Blatt	296
von	422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																			
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Siemens Simatic Automatisierungssysteme												A																																		
B										<table><tr><td>Adresse:</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Übersicht:</td><td>E</td><td>E</td><td>6ES7131-4BD01-0AB0</td><td>ET 200S</td></tr></table>							Adresse:	1	2	3	4	Übersicht:	E	E	6ES7131-4BD01-0AB0	ET 200S	B																								
Adresse:										1	2	3	4																																						
Übersicht:										E	E	6ES7131-4BD01-0AB0	ET 200S																																						
C																	C																																		
D																	D																																		
E								E																																											
F	<table><tr><td colspan="2">6ES7131-4BD01-0AB0</td><td colspan="14">Eingangsmodul 4 DI HF DC 24V</td></tr></table>																6ES7131-4BD01-0AB0		Eingangsmodul 4 DI HF DC 24V														F																		
6ES7131-4BD01-0AB0		Eingangsmodul 4 DI HF DC 24V																																																	
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="12">Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule</td><td colspan="2">Blatt 297</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="12"></td><td colspan="2">von 422 Bl.</td></tr></table>																				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule												Blatt 297		Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.	
				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule												Blatt 297																																			
Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.																																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																			

4 DI DC24V

-

E0.0 E

E0.1 E

E0.2 E

E0.3 E

1 ☐ 5

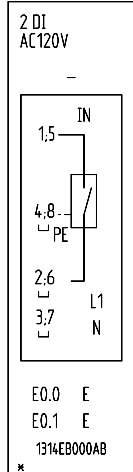
2 ☐ 6

6ES7131-4BD01-0AB0

*

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																				
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Siemens Simatic Automatisierungssysteme												A																																			
B	8 DO DC24V 0.5A A0.0 A A0.1 A A0.2 A A0.3 A A0.4 A A0.5 A A0.6 A A0.7 A 1 ☐ ☐ 5 2 ☐ ☐ 6 3 ☐ ☐ 7 4 ☐ ☐ 8 1314BF000AA *								Adresse: 0 0 0 0 0 0 0 0 Übericht: E E E E E E E E								B																																			
C									C								C																																			
D									D								D																																			
E									E								E																																			
F									F								F																																			
6ES7131131-4BF00-0AA0 Eingangsmodul 8 DO Standard DC 24V																																																				
<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="12">Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule</td><td colspan="2">Blatt 298</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="12"></td><td colspan="2">von 422 Bl.</td></tr></table>																					Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule												Blatt 298		Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.	
				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule												Blatt 298																																				
Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.																																				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																				

✱

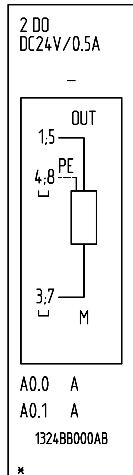


Adresse: _____
Übersicht: _____

6ES71314EB000AB

ElektronikModule für ET 200S, 2 DI 120V

Zustand		Anderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule	Blatt 300	
						von 422 Bl.	

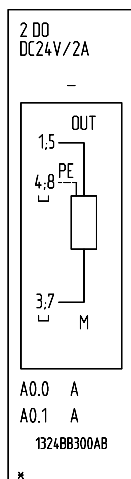


Adresse: _____
Überwahl: _____

6ES71324BB000AB

ElektronikModule für ET200S,2DO DC 24V/0

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule	Blatt 301 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

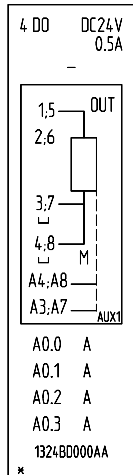


Adresse:	-	-
Übersicht:	A	A

6ES71324BB300AB

ElektronikModule für ET200S,2DO DC 2,4V/

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule	Blatt 302
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



Adresse:	-	-	-	-
Überwahl:	0	0	0	0

6ES7132-4BD01-0AA0

ElektronikModule 4 DO Standard DC 24V/0,

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule	Blatt 303 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

8 DO	DC24V
	0.5A
—	
A0.0	A
A0.1	A
A0.2	A
A0.3	A
A0.4	A
A0.5	A
A0.6	A
A0.7	A
1	☐ 5
2	☐ 6
3	☐ 7
4	☐ 8
6ES7132-4BF00-0AA0	
*	

Adresse:	1	2	3	4	5	6	7	8
Übersicht:	E	E	E	E	6ES7132-4BF00-0AA0	E	E	ET 200S

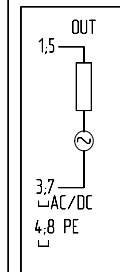
6ES7132-4BF00-0AA0

Eingangsmodul 8 DO Standard DC 24V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule	Blatt 304 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16															
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Siemens Simatic Automatisierungssysteme												A														
B									Adresse:12345678 Übersicht:ETETETETES7132-4BF00-0AB0ET 200SET								B														
C																	C														
D																	D														
E																	E														
F																	F														
8 DO DC24V 0.5A A0.0 A A0.1 A A0.2 A A0.3 A A0.4 A A0.5 A A0.6 A A0.7 A 1 ☐ ☐ 5 2 ☐ ☐ 6 3 ☐ ☐ 7 4 ☐ ☐ 8 6ES7132-4BF00-0AB0 * 6ES7132-4BF00-0AB0Eingangsmodul 8 DO HF DC 24V																															
<table><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="11">Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule</td><td>Blatt 305 von 422 Bl.</td></tr></table>																Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule											Blatt 305 von 422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule											Blatt 305 von 422 Bl.																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16															

2 Rel.
24..230V~/5A



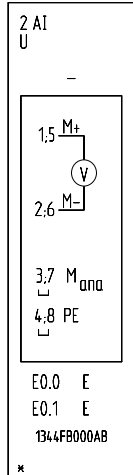
A0.0 A
A0.1 A
1324HB000AB

Adresse: - -
Überwahl: A 1 A 2

6ES71324HB000AB

ElektronikModule für ET 200S, 2 DO Relai

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule	Blatt 306 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

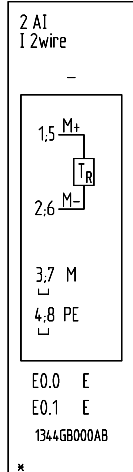


Adresse:					
Übersicht:					

6ES71344FB000AB

Elektronikmodul für ET 200S 2 AI

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule	Blatt 307 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

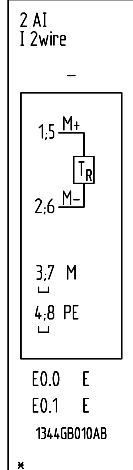


Adresse:	0	0
Übersicht:	E	E

6ES71344GB000AB

Elektronikmodul für ET 200S 2AI Standard

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule				Blatt 308
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.

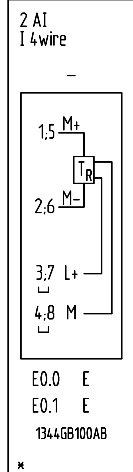


Adresse:	0	0
Übersicht:	E	E

6ES71344GB010AB

Elektronikmodul für ET 200S 2AI Standard

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule				Blatt 309
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.



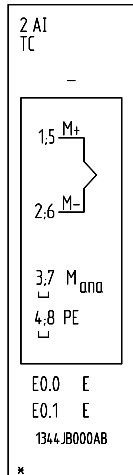
Adresse:	0	0
Übersicht:	E	E

6ES71344GB100AB

Elektronikmodul für ET 200S 4AI Standard

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule				Blatt 310
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.

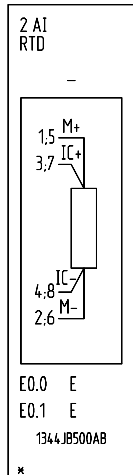
Adresse:	0	0
Übersicht:	E	E



6ES71344JB000AB

Elektronikmodul für ET 200S, 2 AI TC

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule				Blatt 311
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.

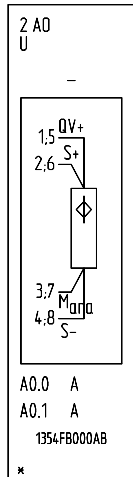


Adresse:	0	0
Übersicht:	E	E

6ES71344JB500AB

Elektronikmodul für ET 200S, 2 AI RTD

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule				Blatt 312
Zustand	Änderung	Datum	Name	van 422 Bl.

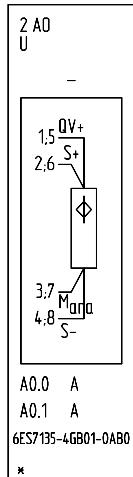


Adresse: - - - - -
Überwrite: - - - - -

6ES71354FB000AB

Elektronikmodul für ET 200S, 2 AO U

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule	Blatt 313 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

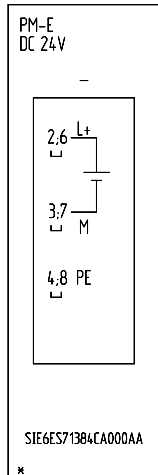


Adresse: - 6ES7135-4GB01-0AB0 -
Überbreite: A 1 A 2

6ES7135-4GB01-0AB0

Elektronikmodul für ET 200S, 2 AO I

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule	Blatt 314 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



6ES7138-4CA00-0AA0

Powermodul PM-E DC24V

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Powermodule				Blatt 315
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A				
B	PM-E DC 24V 2,6 L+ 3,7 M 4,8 PE SIE6ES71384CA010AA *																B				
C																	C				
D																	D				
E																	E				
F																	6ES7138-4CA01-0AA0				Powermodul PM-E DC24V
Zustand				Änderung				Datum				Name				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Powermodule				Blatt 316 von 422 Bl.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A							
B	1 COUNT 24 V / 100 kHz — UP ☐ ☐ ON 4 ☐ ☐ 8 SIE6ES71384DA040AB0 *																B							
C																	C							
D																	D							
E																	E							
F																	F							
6ES7138-4DA04-0AB0				ElektronikModule für ET 200S,1Count 24V																				
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td></tr></table>								Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule												Blatt 317 von 422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								

Serial Interface

—

RS232 MODE

1 TXD
2 RTS
3 DTR
4 DCD
5 RXD
6 CTS
7 DSR
8 PE

RS422 MODE

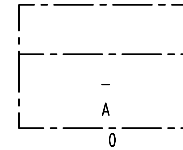
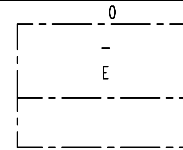
1 TXD (B)
2 TXD (A)
5 RXD (B)
6 RXD (A)
8 PE

RS485 MODE

1 TX/RXD (A)
2 TX/RXD (B)
5 PE

E0.0 E
A0.0 A

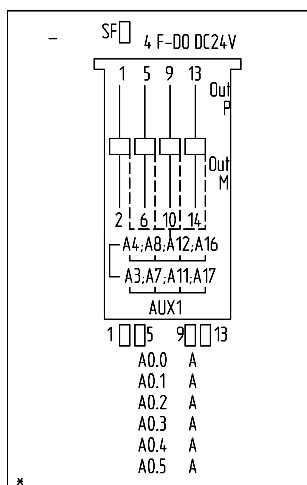
1384DF000AB



6ES71384DF000AB

Elektronikmodul für ET 200S

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule	Blatt 318 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



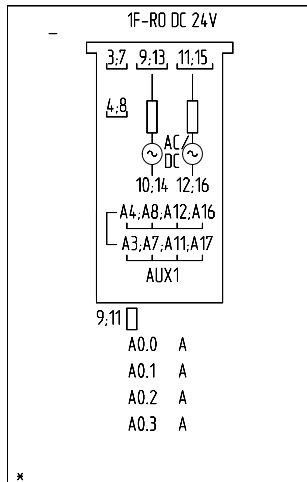
Adresse:	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	-	-	-	-	-	-
	0	0	0	0	0	0

6ES7138-4FB02-0AB0

Elektronikmodul EM 4 F-DO DC24VPROFIsafe

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule	Blatt 319
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

Adresse: - - - - -
Überwahl: 0 0 0 0

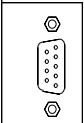


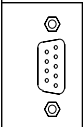
6ES7138-4FR00-0AA0

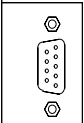
Relaismodul RM 1 F-RO DC24V/AC24-230V/5A

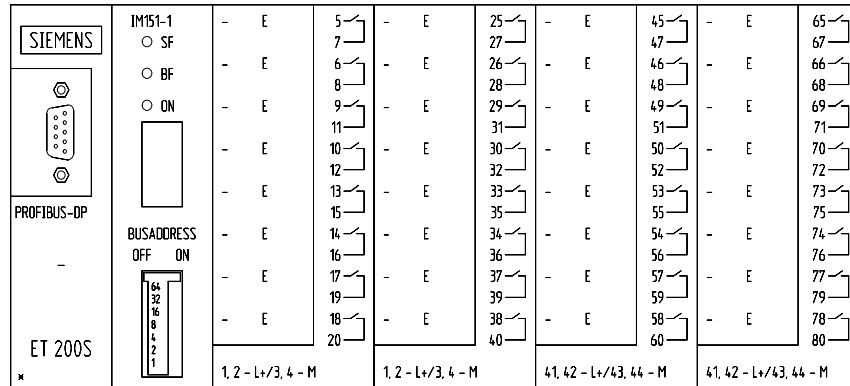
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Elektronikmodule	Blatt 320 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A							
B	SIEMENS DP-Master X1 PROFIBUS-DP * P2																B							
C																	C							
D																	D							
E																	E							
F																	F							
6ES7138-4HA00-0AB0DP-Mastermodul für ET200S CPU																								
<table><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td></tr><tr><td colspan="4">Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Interfacemodul\Masteranschaltungs-Modul</td></tr></table>				Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Interfacemodul\Masteranschaltungs-Modul														Blatt 321 von 422 Bl.		
Zustand	Änderung	Datum	Name																					
Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Interfacemodul\Masteranschaltungs-Modul																								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16													
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme																								
B	SIEMENS  PROFIBUS-DP - ET 200S 1L+ 2L+ 1M 2M * IM151-1 ☐ SF ☐ BF ☐ DN BUSADDRESS OFF ON 64 32 16 8 4 2 1																												
C																													
D																													
E																													
F																													
	6ES71511AA020AB				Interfacemodul IM151-1 Standard																								
	<table border="1"><thead><tr><th>Zustand</th><th>Änderung</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>				Zustand	Änderung	Datum	Name					Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Interfacemodul											<table border="1"><tr><td>Blatt</td><td>322</td></tr><tr><td>von</td><td>422 Bl.</td></tr></table>		Blatt	322	von	422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name																										
Blatt	322																												
von	422 Bl.																												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16													

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A							
B	SIEMENS  PROFIBUS-DP - ET 200S 1L+ 2L+ 1M 2M * IM151-1 High Feature ☐ SF ☐ BF ☐ ON BUSADDRESS OFF ON 64 32 16 8 4 2 1																B							
C																	C							
D																	D							
E																	E							
F																	6ES7151-1BA02-0AB0				Interfacemodul IM151-1 High Feature			
<table border="1"><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td></tr></table>				Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Interfacemodul											<table border="1"><tr><td>Blatt</td><td>323</td></tr><tr><td>von</td><td>422 Bl.</td></tr></table>		Blatt	323	von	422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name																					
Blatt	323																							
von	422 Bl.																							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16													
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme																								
B	SIEMENS  PROFIBUS-DP - ET 200S 1L+ 2L+ 1M 2M * IM151-1 ☐ SF ☐ BF ☐ DN BUSADDRESS OFF ON 64 32 16 8 4 2 1																												
C																													
D																													
E																													
F																													
	6ES71511CA000AB				Interfacemodul IM151-1 Basic																								
	<table border="1"><thead><tr><th>Zustand</th><th>Änderung</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>				Zustand	Änderung	Datum	Name					Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Interfacemodul											<table border="1"><tr><td>Blatt</td><td>324</td></tr><tr><td>von</td><td>422 Bl.</td></tr></table>		Blatt	324	von	422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name																										
Blatt	324																												
von	422 Bl.																												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16													



Adresse:	5	7	6	8	9	11	10	12	13	15	14	16	17	19	18	20
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Adresse:	25	27	26	28	29	31	30	32	33	35	34	36	37	39	38	40
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Adresse:	45	47	46	48	49	51	50	52	53	55	54	56	57	59	58	60
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Adresse:	65	67	66	68	69	71	70	72	73	75	74	76	77	79	78	80
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

6ES71511CA001BL

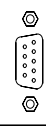
Interfacemodul IM151-1 Compact 32DI

Zustand	Änderung	Datum	Name

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Interfacemodul

Blatt 325
von 422 Bl.

SIEMENS



PROFIBUS-DP

ET 200S

IM151-1

☐ SF

☐ BF

☐ ON

BUSADDRESS

OFF ON

-	E	5	-	E	25	-	A	45	-	A	65
-	E	7	-	E	27	-	A	47	-	A	67
-	E	8	-	E	28	-	A	48	-	A	68
-	E	9	-	E	29	-	A	49	-	A	69
-	E	10	-	E	30	-	A	50	-	A	70
-	E	11	-	E	31	-	A	51	-	A	71
-	E	12	-	E	32	-	A	52	-	A	72
-	E	13	-	E	33	-	A	53	-	A	73
-	E	14	-	E	34	-	A	54	-	A	74
-	E	15	-	E	35	-	A	55	-	A	75
-	E	16	-	E	36	-	A	56	-	A	76
-	E	17	-	E	37	-	A	57	-	A	77
-	E	18	-	E	38	-	A	58	-	A	78
-	E	19	-	E	39	-	A	59	-	A	79
-	E	20	-	E	40	-	A	60	-	A	80

1, 2 - L+/3, 4 - M
1, 2 - L+/3, 4 - M
41, 42 - L+/43, 44 - M
61, 62 - L+/63, 64 - M

Adresse:	5	7	6	8	9	11	10	12	13	15	14	16	17	19	18	20
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Adresse:	25	27	26	28	29	31	30	32	33	35	34	36	37	39	38	40
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Adresse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

6ES71511CA003BL

Interfacemodul IM151-1 Compact 16DI/16DO

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Interfacemodul	Blatt 326 van 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

SIEMENS

X1 PROFINET

P1

P2

P3

MAC ADDRESS

ET 200S

24VDC

1L+ 2L+ 1M 2M

*

IM151-8
PN/DP CPU

☐ SE

☐ BF-PN

☐ MT

☐ ON

☐ FREE

☐ RUN

☐ STOP

RUN

STOP

MRES

☐ P1

☐ P2

☐ P3

Micro Memory Card

6ES7151-8AB01-0AB0

Interfacemodul IM151-8 PN/DP CPU, 192KB

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A																																
B	- ✖ <table><tr><td>1</td><td>⊗</td><td>⊗</td><td>5</td></tr><tr><td> </td><td>□</td><td>□</td><td> </td></tr><tr><td>2</td><td>⊗</td><td>⊗</td><td>6</td></tr><tr><td> </td><td>□</td><td>□</td><td> </td></tr><tr><td>3</td><td>⊗</td><td>⊗</td><td>7</td></tr><tr><td> </td><td>□</td><td>□</td><td> </td></tr><tr><td>4</td><td>⊗</td><td>⊗</td><td>8</td></tr><tr><td> </td><td>□</td><td>□</td><td> </td></tr></table>								1	⊗	⊗	5		□	□		2	⊗	⊗	6		□	□		3	⊗	⊗	7		□	□		4	⊗	⊗	8		□	□										B
1									⊗	⊗	5																																						
									□	□																																							
2									⊗	⊗	6																																						
									□	□																																							
3	⊗	⊗	7																																														
	□	□																																															
4	⊗	⊗	8																																														
	□	□																																															
C																	C																																
D																	D																																
E																	E																																
F	6ES7193-4CA20-0AA0				Simatic DP, Terminalmodul TM-E15S24-A1												F																																
<table><tr><td>Zustand</td><td>Anderung</td><td>Datum</td><td>Name</td></tr></table>				Zustand	Anderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule												<table><tr><td>Blatt</td><td>328</td></tr><tr><td>von</td><td>422 Bl.</td></tr></table>		Blatt	328	von	422 Bl.																								
Zustand	Anderung	Datum	Name																																														
Blatt	328																																																
von	422 Bl.																																																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A
B	- ✖ 1 ○ 5 □ 2 ○ 6 □ 3 ○ 7 □ 4 ○ 8 □																

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16														
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A													
B	- 1 ☐ ☐ 5 2 ☐ ☐ 6 3 ☐ ☐ 7 4 ☐ ☐ 8 A4 ☐ ☐ A8 A3 ☐ ☐ A7																B													
C																	C													
D																	D													
E																	E													
F																	F													
6ES71934CA400AA Simatic DP Universal-Terminalm. TM-E15S																														
<table border="1"><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="10">Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule</td><td>Blatt 330 von 422 Bl.</td></tr></table>																Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule										Blatt 330 von 422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule										Blatt 330 von 422 Bl.																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16														

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16															
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme																										
B	- * 1 ☐ 5 ☐ 2 ☐ 6 ☐ 3 ☐ 7 ☐ 4 ☐ 8 ☐ A4 ☐ A8 ☐ A3 ☐ A7 ↓ ☐																														
C																															
D																															
E																															
F																															
6ES71934CA500AA									Simatic DP Universal-Terminalm. TM-E15C																						
<table border="1"><thead><tr><th>Zustand</th><th>Änderung</th><th>Datum</th><th>Name</th><th colspan="11">Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule</th><th>Blatt 331 von 422 Bl.</th></tr></thead></table>																Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule											Blatt 331 von 422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule											Blatt 331 von 422 Bl.																

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A		
B	- * 2 3 4 6 7 8																B		
C																	C		
D																	D		
E																	E		
F									6ES71934CB000AA								Simatic DP, Terminalmodule TM-E15S23-01		
Zustand		Änderung		Datum		Name		Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule										Blatt 332 von 422 Bl.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16							
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A						
B	- ✖ 1 2 3 4 5 6 7 8																B						
C																	C						
D																	D						
E																	E						
F																	F						
6ES71934CB200AA Simatic DP, Terminalmodule TM-E15S24-01																							
<table><tr><td>Zustand</td><td>Anderung</td><td>Datum</td><td>Name</td></tr></table>				Zustand	Anderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule											<table><tr><td>Blatt</td><td>333</td></tr><tr><td>von</td><td>422 Bl.</td></tr></table>	Blatt	333	von	422 Bl.
Zustand	Anderung	Datum	Name																				
Blatt	333																						
von	422 Bl.																						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16							

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16															
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A														
B	- 1 5 2 6 3 7 4 8																B														
C																	C														
D																	D														
E																	E														
F																	F														
6ES71934CB300AA Simatic DP, Terminalmodule TM-E15C24-01																															
<table border="1"><tr><td>Zustand</td><td>Anderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="10">Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule</td><td>Blatt 334 von 422 Bl.</td></tr></table>																	Zustand	Anderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule										Blatt 334 von 422 Bl.
Zustand	Anderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule										Blatt 334 von 422 Bl.																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16															

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A		
B	- AUX1 2 6 3 7 4 8 2 3 4 6 7 8																B		
C																	C		
D																	D		
E																	E		
F									6ES7193-4CC20-0AA0								Simatic DP, Terminalmodul TM-P15S23-A1		
Zustand		Änderung		Datum		Name		Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule										Blatt 335 von 422 Bl.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16											
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme																						
B	- AUX1 4 8 2 6 3 7 4 8 2 3 4 6 7 8																										
C																											
D																											
E																											
F																											
6ES71934CC300AA				Simatic DP, Terminalmodul TM-P15C23-A1																							
<table border="1"><thead><tr><th>Zustand</th><th>Änderung</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="4">Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule</td></tr></tbody></table>				Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule				<table border="1"><thead><tr><th>Blatt</th><th>336</th></tr></thead><tbody><tr><td>von</td><td>422 Bl.</td></tr></tbody></table>												Blatt	336	von	422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name																								
Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule																											
Blatt	336																										
von	422 Bl.																										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16											

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16						
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme																	
B	- ✖ AUX1 2 6 3 7 4 8 2 3 4 6 7 8																					
C																						
D																						
E																						
F									6ES71934CD200AA								Simatic DP, Terminalmodul TM-P15S23-A0					
	Zustand				Änderung				Datum				Name				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule				Blatt 337 von 422 Bl.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16						

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme											
B	- ✖ AUX1 4 8 2 6 3 7 4 8 ✖ 2 3 4 6 7 8															

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																																																																																								
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme																																																																																																																			
B	- TM-E 30S46-A1 <table><tr><td>*</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td></tr><tr><td>1</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>5</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>9</td><td>☐</td><td>☐</td><td>13</td></tr><tr><td>2</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>6</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>10</td><td>☐</td><td>☐</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>7</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>11</td><td>☐</td><td>☐</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>8</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>12</td><td>☐</td><td>☐</td><td></td></tr><tr><td>A4</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>A8</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>A12</td><td>☐</td><td>☐</td><td></td></tr><tr><td>A3</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>A7</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>A11</td><td>☐</td><td>☐</td><td>A15</td></tr><tr><td>*</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>												*	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	☐	☐	☐	☐	5	☐	☐	☐	9	☐	☐	13	2	☐	☐	☐	☐	6	☐	☐	☐	10	☐	☐		3	☐	☐	☐	☐	7	☐	☐	☐	11	☐	☐		4	☐	☐	☐	☐	8	☐	☐	☐	12	☐	☐		A4	☐	☐	☐	☐	A8	☐	☐	☐	A12	☐	☐		A3	☐	☐	☐	☐	A7	☐	☐	☐	A11	☐	☐	A15	*																
*													1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																
1													☐	☐	☐	☐	5	☐	☐	☐	9	☐	☐	13																																																																																																
2													☐	☐	☐	☐	6	☐	☐	☐	10	☐	☐																																																																																																	
3													☐	☐	☐	☐	7	☐	☐	☐	11	☐	☐																																																																																																	
4													☐	☐	☐	☐	8	☐	☐	☐	12	☐	☐																																																																																																	
A4	☐	☐	☐	☐	A8	☐	☐	☐	A12	☐	☐																																																																																																													
A3	☐	☐	☐	☐	A7	☐	☐	☐	A11	☐	☐	A15																																																																																																												
*																																																																																																																								
C																																																																																																																								
D																																																																																																																								
E																																																																																																																								
F	6ES7193-4CF40-0AA0				Simatic DP, TM-E30S46-A1																																																																																																																			
<table><tr><td>Zustand</td><td>Anderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="11">Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule</td><td colspan="2">Blatt 339 von 422 Bl.</td></tr></table>																Zustand	Anderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule											Blatt 339 von 422 Bl.																																																																																									
Zustand	Anderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule											Blatt 339 von 422 Bl.																																																																																																									

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																																																																																																																																																
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service								Symboldokumentation Siemens Simatic Automatisierungssysteme								A																																																																																																																																																															
B	- * <table><tr><td>1L+</td><td>1</td><td>5</td><td>9</td><td>13</td><td>17</td><td>21</td><td>25</td><td>29</td><td>33</td><td>37</td><td>41</td><td>45</td><td>49</td><td>53</td><td>57</td><td>61</td><td>65</td><td>69</td><td>73</td><td>77</td></tr><tr><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td></tr><tr><td>2L+</td><td>2</td><td>6</td><td>10</td><td>14</td><td>18</td><td>22</td><td>26</td><td>30</td><td>34</td><td>38</td><td>42</td><td>46</td><td>50</td><td>54</td><td>58</td><td>62</td><td>66</td><td>70</td><td>74</td><td>78</td></tr><tr><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td></tr><tr><td>1M</td><td>3</td><td>7</td><td>11</td><td>15</td><td>19</td><td>23</td><td>27</td><td>31</td><td>35</td><td>39</td><td>43</td><td>47</td><td>51</td><td>55</td><td>59</td><td>63</td><td>67</td><td>71</td><td>75</td><td>79</td></tr><tr><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td></tr><tr><td>2M</td><td>4</td><td>8</td><td>12</td><td>16</td><td>20</td><td>24</td><td>28</td><td>32</td><td>36</td><td>40</td><td>44</td><td>48</td><td>52</td><td>56</td><td>60</td><td>64</td><td>68</td><td>72</td><td>76</td><td>80</td></tr><tr><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td></tr></table> 1L+ 2L+ 1M 2M 1 2 3 4 21 22 23 24 41 42 43 44 61 62 63 64								1L+	1	5	9	13	17	21	25	29	33	37	41	45	49	53	57	61	65	69	73	77	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	2L+	2	6	10	14	18	22	26	30	34	38	42	46	50	54	58	62	66	70	74	78	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	1M	3	7	11	15	19	23	27	31	35	39	43	47	51	55	59	63	67	71	75	79	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	2M	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	64	68	72	76	80	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1L+									1	5	9	13	17	21	25	29	33	37	41	45	49	53	57	61	65	69	73	77																																																																																																																																																				
☐									☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐																																																																																																																																																				
2L+									2	6	10	14	18	22	26	30	34	38	42	46	50	54	58	62	66	70	74	78																																																																																																																																																				
☐									☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐																																																																																																																																																				
1M	3	7	11	15	19	23	27	31	35	39	43	47	51	55	59	63	67	71	75	79																																																																																																																																																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐																																																																																																																																																												
2M	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	64	68	72	76	80																																																																																																																																																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐																																																																																																																																																												

6ES71934DL100AA0

Simatic DP, Terminalmodul, TM-C120S

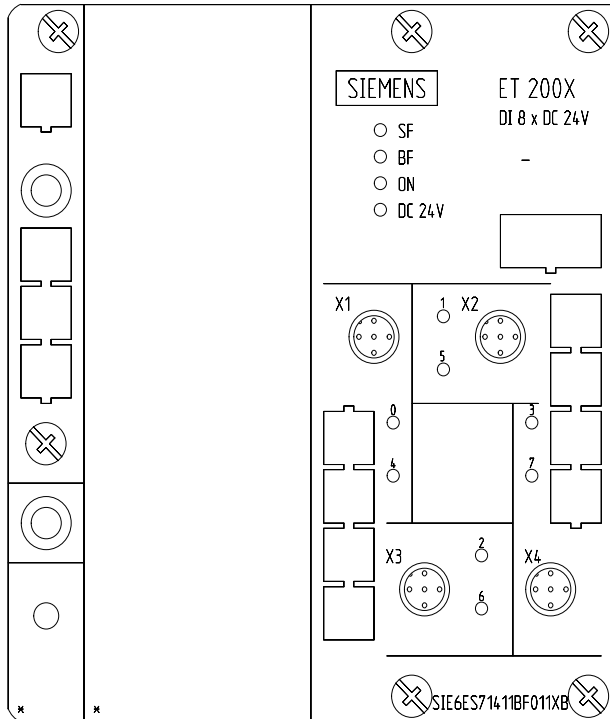
				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule	Blatt 341
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A							
B	Abschlussmodul für IM 151-1 High Feature *															B								
C																C								
D																D								
E																E								
F																F								
6ES7193-4JA00-0AA0										Simatic DP, Abschlussmodul für IM 151-1														
<table><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td></tr></table>				Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200S\Terminalmodule											<table><tr><td>Blatt</td><td>342</td></tr><tr><td>von</td><td>422 Bl.</td></tr></table>		Blatt	342	von	422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name																					
Blatt	342																							
von	422 Bl.																							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								



S5/S7,Erweiterungsmodul EM 141

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200X\Digitale Erweiterungsmodule	Blatt 343
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

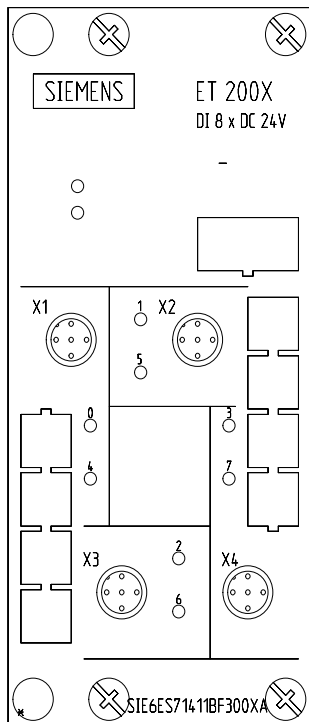


X1 X2 X3 X4 X1 X2 X3 X4
| | | | | | | |
E E E E E E E E

6ES71411BF011XB

Dezent. Peripherie Oberteil für ET 200X

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200X\Basismodule				Blatt 344
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.

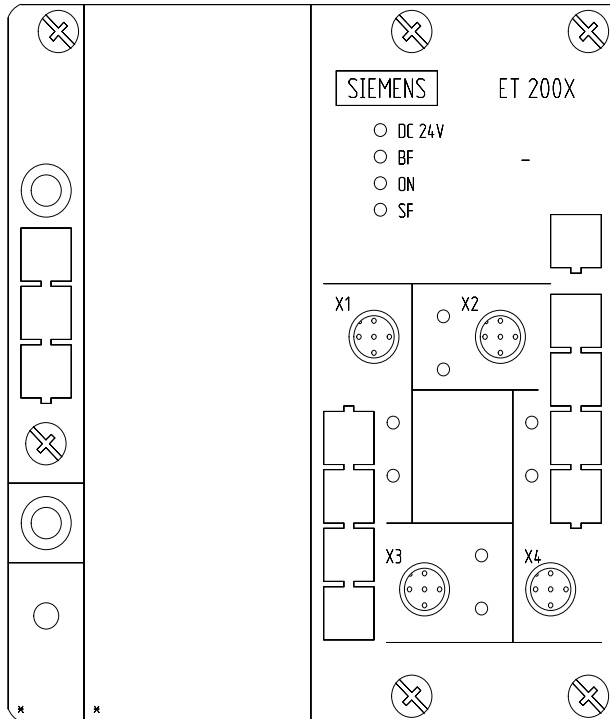


X1 X2 X3 X4 X1 X2 X3 X4
| | | | | | | |
E E E E E E E E

6ES71411BF300XA

S5/S7,Erweiterungsmodul EM 141, ET 200X

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200X\Digitale Erweiterungsmodule										Blatt 345 von 422 Bl.	
Zustand	Änderung	Datum	Name												



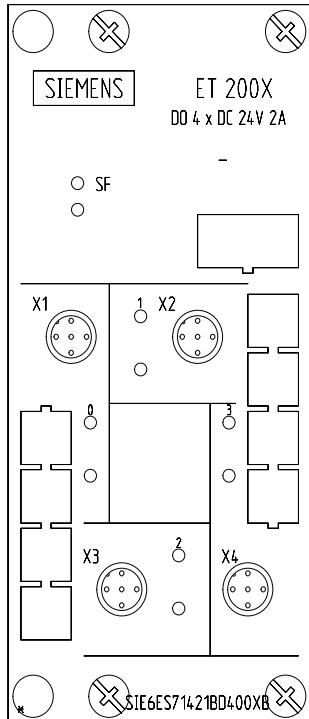
6ES71421BD111XB

Dezentr. Peripherie Oberteil für ET 200X

Zustand	Änderung	Datum	Name
---------	----------	-------	------

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200X\Basismodule

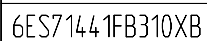
Blatt 346
von 422 Bl.



6ES71421BD400XB

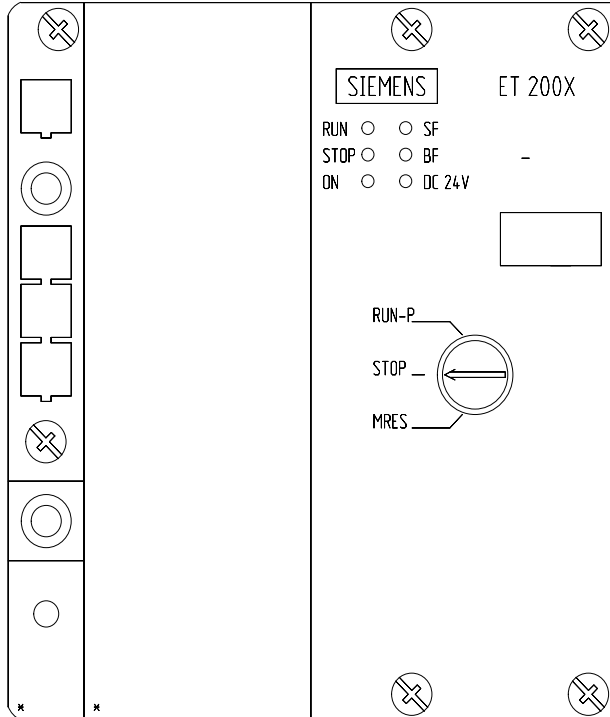
Erweiterungsmodul EM142 für ET 200X

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200X\Digitale Erweiterungsmodule				Blatt 347
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.



Erweiterungsmodul EM 144 für ET 200X

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200X\Analoge Erweiterungsmodule	Blatt 348
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



6ES71471AA010XB

Basismodul ET200X: BM147/CPU

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200X\Basismodule				Blatt 349
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																			
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A																																		
B	SIEMENS ☐ ☐ ☐ R/S ER MT - SIMATIC ET 200SP CPU 1510SP-1 PN ☐ PWR ☐ LK3 6ES7510-1DJ00-0AB0 IP-ADDRESS X1PM MAC-ADDRESS X1PM X1P3 X80 24V DC ↑ X80.1 *1700X + PE ↓ X80.2 *1700X X1.P3 * X1 PROFINET LK1 ☐ LK2 ☐																	B																																	
C																		C																																	
D																		D																																	
E																		E																																	
F																		6ES7510-1DJ00-0AB0 CPU 1510SP-1 PN 100KB Prog. / 750KB Daten																	F																
<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="12">Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Zentralbaugruppen\Standard-CPU's</td><td>Blatt 350</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="12"></td><td>van 422 Bl.</td></tr></table>																					Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Zentralbaugruppen\Standard-CPU's												Blatt 350	Zustand	Änderung	Datum	Name													van 422 Bl.	
				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Zentralbaugruppen\Standard-CPU's												Blatt 350																																			
Zustand	Änderung	Datum	Name													van 422 Bl.																																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																			

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																		
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A																																	
B																	B																																	
C																	C																																	
D																	D																																	
E																	E																																	
F																	F																																	
SIEMENS ☐ ☐ ☐ R/S ER MT - SIMATIC ET 200SP CPU 1513SP-1 PN ☐ PWR ☐ LK3 6ES7512-1DK00-0AB0 IP-ADDRESS X1PM MAC-ADDRESS X1PM X1P3 XB0 24V DC ↑ X01L *1700X ⊞ X00M PE ↓ X00L *1700X X1P3 X1 PROFINET BUSADAPTER LK1 ☐ LK2 ☐ * * 6ES7512-1DK00-0AB0 CPU 1512SP-1 PN 200KB Prog. / 1MB Daten																																																		
<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="12">Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Zentralbaugruppen\Standard-CPUs</td><td>Blatt 351 von 422 Bl.</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="12"></td><td></td></tr></table>																					Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Zentralbaugruppen\Standard-CPUs												Blatt 351 von 422 Bl.	Zustand	Änderung	Datum	Name													
				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Zentralbaugruppen\Standard-CPUs												Blatt 351 von 422 Bl.																																		
Zustand	Änderung	Datum	Name																																															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																		

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																			
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A																																		
B	SIEMENS R/S ER MT - SIMATIC ET 200SP IM 155-6PN ST PWR 6ES7155-6AA00-0BN0 IP-ADDRESS X1P1 MAC-ADDRESS X1P1 24V DC X1P1 X1P2 PE X1P1 X1P2 X1P1 X1P2 BUSADAPTER BA 2xRJ45 LK1 LK2 MAC-ADDRESS X1P1 X1P2 X1 PROFINET X1P1 X1P2																	B																																	
C																		C																																	
D																		D																																	
E																		E																																	
F																		6ES7155-6AA00-0BN0 Interfacemodul, IM155-6PN ST inkl. 2xRJ4 max. 32 Preripheriemodule, inkl. Server																	F																
<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="12">Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\IM 155-6</td><td>Blatt 352</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="12"></td><td>von 422 Bl.</td></tr></table>																					Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\IM 155-6												Blatt 352	Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.	
				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\IM 155-6												Blatt 352																																			
Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.																																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																			

☐ R/S ☐ ER ☐ MT

SIMATIC
ET 200SP

IM 155-6PN ST

☐ PWR

6ES7155-6AU00-0BN0

IP-ADDRESS

X1PN

MAC-ADDRESS

X1PN

24V DC

—

50. IM

3d
3y

All

AUV

Ende

BUSADAPTER

LK1 ☐LK2 ☐

6ES7155-6AU00-0BN0

Interfacemodul, IM155-6PN Standard
max. 32 Peripheriemodule, inkl. Server

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\IM 155-6	Blatt 353
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

☐ R/S
☐ ER
☐ MT

SIMATIC
ET 200SP

IM 155-6PN HF

☐ PWR

6ES7155-6AU00-0CN0

IP-ADDRESS

X1PN

MAC-ADDRESS

X1PN

24V DC

11.11

30.2L+

3X 3X

BUSADAPTER

LK1 ☐LK2 ☐

6ES7155-6AU00-0CN0

Interfacemodul, IM155-6PN High Feature
max. 64 Peripheriemodule, inkl. Server

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\IM 155-6	Blatt 354
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																			
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A																																		
B	SIEMENS ☐ ☐ ☐ R/S ER MT - SIMATIC ET 200SP IM 155-6PN HF ☐ PWR 6ES7155-6BA00-0CNO IP-ADDRESS X1PW MAC-ADDRESS X1PW 24V DC ↑ ↓ X10L X10M PE X10D X10K ↑ ↓ X10L X10M PE X10D X10K BUSADAPTER PB / PG LK1 ☐ LK2 ☐ PROFIBUS X1P1																	B																																	
C																		C																																	
D																		D																																	
E																		E																																	
F																		6ES7155-6BA00-0CNO Interfacemodul, IM155-6PN HF inkl. DP-St max. 64 Preripheriemodule, inkl. Server																	F																
<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="12">Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\IM 155-6</td><td>Blatt 355</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="12"></td><td>von 422 Bl.</td></tr></table>																					Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\IM 155-6												Blatt 355	Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.	
				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\IM 155-6												Blatt 355																																			
Zustand	Änderung	Datum	Name													von 422 Bl.																																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																			

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																														
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A																													
B	BA 2xFC																B																													
	-																																													
C	6ES7193-6AF00-0AA0																C																													
D	MAC-ADDRESS X1P1 X1P2																D																													
	X1 PROFINET																																													
E	  X1.P1 X1.P2																E																													
F	6ES7193-6AF00-0AA0								Busadapter, BA 2xFC 2 x Fast Connect Anschluss für Profinet								F																													
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="10">Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\Busadapter</td><td>Blatt 356</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="10"></td><td>von 422 Bl.</td></tr></table>																					Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\Busadapter										Blatt 356	Zustand	Änderung	Datum	Name											von 422 Bl.
				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\Busadapter										Blatt 356																																
Zustand	Änderung	Datum	Name											von 422 Bl.																																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																														

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16										
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A									
B	BA 2xSCRJ - 6ES7193-6AP00-0AA0 MAC-ADDRESS X1P1 X1P2 X1 PROFINET   X1.P1 X1.P2																B									
C																	C									
D																	D									
E																	E									
F																	F									
6ES7193-6AP00-0AA0				Busadapter BA 2xSCRJ 2x SCRJ FO-Anschlüsse für Profinet																						
<table border="1"><thead><tr><th>Zustand</th><th>Änderung</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="4">Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\Busadapter</td></tr></tbody></table>				Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\Busadapter				<table border="1"><tr><td>Blatt 357</td></tr><tr><td>von 422 Bl.</td></tr></table>												Blatt 357	von 422 Bl.	
Zustand	Änderung	Datum	Name																							
Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\Busadapter																										
Blatt 357																										
von 422 Bl.																										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16										
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A									
B	BA 2xRJ45 - 6ES7193-6AR00-0AA0 MAC-ADDRESS X1P1 X1P2 X1 PROFINET   X1.P1 X1.P2																B									
C																	C									
D																	D									
E																	E									
F																	F									
6ES7193-6AR00-0AA0				Busadapter BA 2xRJ45 2x SCRJ FO-Anschlüsse für Profinet																						
<table border="1"><thead><tr><th>Zustand</th><th>Änderung</th><th>Datum</th><th>Name</th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="4">Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\Busadapter</td></tr></tbody></table>				Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\Busadapter				<table border="1"><tr><td>Blatt 358</td></tr><tr><td>von 422 Bl.</td></tr></table>												Blatt 358	von 422 Bl.	
Zustand	Änderung	Datum	Name																							
Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\Busadapter																										
Blatt 358																										
von 422 Bl.																										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service					Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme											A
B	PB / PG - 6ES7972-0BB70-0XA0 PROFIBUS  X1.P1																B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	6ES7972-0BB70-0XA0 Busadapter, Anschlusstecker für Profibus mit PG Buchse
Zustand		Änderung		Datum		Name		Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Interfacemodule\Busadapter								Blatt 359 von 422 Bl.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	

SIEMENS		DI 8x24V DC ST	
-		DIa	
☐ DIAG		L+	
		M	
		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
		8	
☐ .0 ☐ .1 ☐ .2 ☐ .3 ☐ .4 ☐ .5 ☐ .6 ☐ .7		E0.0 E E0.1 E E0.2 E E0.3 E E0.4 E E0.5 E E0.6 E E0.7 E	
Farbcode CC01			
☐ PWR			
24VDC			
		6ES7131-6BF00-0BA0	

Adresse:	1	2	3	4	5	6	7	8
Übersicht:	E	L+ M	E	E	6ES7131-6BF00-0BA0	E	E	E

6ES7131-6BF00-0BA0

Digitales Eingangsmodul, DI 8X 24VDC ST
Passend für BU-Typ A0

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Digitale Eingangsmodule	Blatt 360 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

SIEMENS		DI 8x24V DC HF	
-		D1a	
☐ DIAG		L+	
		M	
		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
		8	
☐ .0 ☐ .1 ☐ .2 ☐ .3 ☐ .4 ☐ .5 ☐ .6 ☐ .7		E0.0 E E0.1 E E0.2 E E0.3 E E0.4 E E0.5 E E0.6 E E0.7 E	
Farbcode CC01			
☐ PWR			
24VDC			
		6ES7131-6BF00-0CA0	

Adresse:	1	2	3	4	5	6	7	8
Übersicht:	E	L+ M	E	E	6ES7131-6BF00-0CA0	E	E	E

6ES7131-6BF00-0CA0

Digitales Eingangsmodul, DI 8X 24VDC HF
Passend für BU-Typ A0

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Digitale Eingangsmodule	Blatt 361 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

SIEMENS		DI 8x24V DC BA	
-		D1a	
☐ DIAG		L+	
		M	
		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
		8	
☐ .0 ☐ .1 ☐ .2 ☐ .3 ☐ .4 ☐ .5 ☐ .6 ☐ .7		E0.0 E E0.1 E E0.2 E E0.3 E E0.4 E E0.5 E E0.6 E E0.7 E	
Farbcode CC01			
☐ PWR			
24VDC			
		6ES7131-6BF60-0AA0	

Adresse:	1	2	3	4	5	6	7	8
Übersicht:	E	L+ M	E	E	6ES7131-6BF60-0AA0	E	E	E

6ES7131-6BF60-0AA0

Digitales Eingangsmodul, DI 8X 24VDC BA
Passend für BU-Typ A0

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Digitale Eingangsmodule	Blatt 362 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

SIEMENS		DI 16x 24V DC ST	
-		D1a	
☐ DIAG		L+ M	
		E0.0 E	1
		E0.1 E	2
		E0.2 E	3
		E0.3 E	4
		E0.4 E	5
		E0.5 E	6
		E0.6 E	7
		E0.7 E	8
		D1b	
		E1.0 E	9
		E1.1 E	10
		E1.2 E	11
		E1.3 E	12
		E1.4 E	13
		E1.5 E	14
		E1.6 E	15
		E1.7 E	16
Farbcode CC00			
☐ PWR			
24VDC			
		6ES7131-6BH00-0BA0	

Adresse:	1	2	3	4	5	6	7	8
Übersicht:	E	L+ M	E	E	6ES7131-6BH00-0BA0	E	E	E

Adresse:	9	10	11	12	13	14	15	16
Übersicht:	E	L+ M	E	E	6ES7131-6BH00-0BA0	E	E	ET200SP

6ES7131-6BH00-0BA0

Digitales Eingangsmodul, DI 16X 24VDC ST
Passend für BU-Typ A0

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Digitale Eingangsmodule	Blatt 363 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

SIEMENS		DI 4x120/230V AC ST	
-		Dla	
☐ DIAG		L+	
		M	
		1	
		2	
		3	
		4	
☐ .0	☐ .1		
☐ .2	☐ .3		
Farbcode CC41			
☐ PWR			
120V - 230V AC			
		6ES7131-6FD00-0BB1	

Adresse:	1	2	3	4
Übersicht:	E	L+	6ES7131-6FD00-0BB1	E

6ES7131-6FD00-0BB1

Digitales Eingangsmodul, DI 4X 230VAC ST

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Digitale Eingangsmodule				Blatt 364
Zustand	Änderung	Datum	Name	von 422 Bl.

SIEMENS		DI 8x NAMUR HF	
-		D1a	
☐ DIAG		L+	
		M	
		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
		8	
☐ .0 ☐ .1 ☐ .2 ☐ .3 ☐ .4 ☐ .5 ☐ .6 ☐ .7		E0.0 E E0.1 E E0.2 E E0.3 E E0.4 E E0.5 E E0.6 E E0.7 E	
Farbcode CC01			
☐ PWR			
24VDC			
		6ES7131-6TF00-0CA0	

Adresse:	1	2	3	4	5	6	7	8
Übersicht:	E	L+ M	E	E	6ES7131-6TF00-0CA0	E	E	E

6ES7131-6BF00-0CA0

Digitales Eingangsmodul, DI 8X24NAMUR HF
Passend für BU-Typ A0

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Digitale Eingangsmodule	Blatt 365 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

Adresse:	L:	-	-	-	-	-	-
Übersicht:	OD:	A	A	653731-40020-0040	A	A	A
		1	5	2	6	3	7
							4
							8

Digitales Ausgangsmodul, DO 4x24VDC ST
DO 4x24VDC/2A ST

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Digitale Ausgangsmodule	Blatt 366
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

Adresse:	L4	-	-	-	-	-
Übertr.: 1	100m	A	A	653732-68020-0CA0	A	A
Übertr.: 2	1	5	2	6	3	7

Digitales Ausgangsmodul, DO 4x24VDC HF
DO 4x24VDC/2A HF

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Digitale Ausgangsmodule	Blatt 367
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SIEMENS		DO 8x 24VDC/0,5A ST	
-		DOa	
☐ DIAG		L+	
		M	
		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
		8	
☐ .0 ☐ .1 ☐ .2 ☐ .3 ☐ .4 ☐ .5 ☐ .6 ☐ .7		A0.0 A A0.1 A A0.2 A A0.3 A A0.4 A A0.5 A A0.6 A A0.7 A	
Farbcode CC02			
☐ PWR			
24VDC			
		6ES7132-6BF00-0BA0	

Adresse:	-	L+	-	-	-	6ES7132-6BF00-0BA0	-	-	-	-	-
Überwahl:	A	DOa	A	-	A	-	A	-	A	-	A
	1		2		3		4		5		6

6ES7132-6BF00-0BA0

Digitales Ausgangsmodul, DO 8x24VDC ST
DO 8x24VDC/0,5A ST

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Digitale Ausgangsmodule	Blatt 368 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

SIEMENS		DO 8x 24VDC/0,5A HF	
-		DOa	
☐ DIAG		L+	
		M	
		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
		8	
☐ .0 ☐ .1 ☐ .2 ☐ .3 ☐ .4 ☐ .5 ☐ .6 ☐ .7		A0.0 A A0.1 A A0.2 A A0.3 A A0.4 A A0.5 A A0.6 A A0.7 A	
Farbcode CC02			
☐ PWR			
24VDC			
		6ES7132-6BF00-0CA0	

Adresse:	-	L+	-	-	-	6ES7132-6BF00-0CA0	-	-	-	-	-
Überwahl:	A	DOa	A	-	A	-	A	-	A	-	A
	1		2		3		4		5		6

6ES7132-6BF00-0CA0

Digitales Ausgangsmodul, DO 8x24VDC HF
DO 8x24VDC/0,5A HF

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Digitale Ausgangsmodule	Blatt 369 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

SIEMENS		DO 8x 24VDC/0,5A SNK BA	
-		DOa	
☐ DIAG		L+	
		M	
		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
		8	
☐ .0 ☐ .1 ☐ .2 ☐ .3 ☐ .4 ☐ .5 ☐ .6 ☐ .7		A0.0 A A0.1 A A0.2 A A0.3 A A0.4 A A0.5 A A0.6 A A0.7 A	
Farbcode CC01			
☐ PWR			
24VDC			
		6ES7132-6BF00-0BA0	

Adresse:	-	L+	-	-	-	6ES7132-6BF00-0BA0	-	-	-	-	-
Überwahl:	A	DOa	A	-	A	-	A	-	A	-	A
	1		2		3		4		5		6

6ES7132-6BF60-0AA0

Digitales Ausgangsmodul, DO 8x24VDC SNK
DO 8x24VDC/0,5A SNK BA

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Digitale Ausgangsmodule	Blatt 370 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

SIEMENS		DO 16x 24VDC/0,5A ST	
-		DOa	
☐ DIAG		L+	
		M	
		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
		8	
		DOb	
		9	
		10	
		11	
		12	
		13	
		14	
		15	
		16	
☐ .0 ☐ .1 ☐ .2 ☐ .3 ☐ .4 ☐ .5 ☐ .6 ☐ .7 ☐ .8 ☐ .9 ☐ .10 ☐ .11 ☐ .12 ☐ .13 ☐ .14 ☐ .15		A0.0 A A0.1 A A0.2 A A0.3 A A0.4 A A0.5 A A0.6 A A0.7 A A1.0 A A1.1 A A1.2 A A1.3 A A1.4 A A1.5 A A1.6 A A1.7 A	
Farbcode CC00			
☐ PWR			
24VDC			
		6ES7132-6BH00-0BA0	

Adresse:	-	L+	-	-	-	6ES7132-6BH00-0BA0	-	-	-	-
Überblick:	A	DOa	A	-	A	-	A	-	A	-
	1	2	3	4	5	6	7	8		

Adresse:	-	L+	-	-	-	6ES7132-6BH00-0BA0	-	-	-	-
Überblick:	A	DOa	A	-	A	-	A	-	A	-
	1	2	3	4	5	6	7	8		

6ES7132-6BH00-0BA0

Digitales Ausgangsmodul, DO 16x24VDC ST
DO 16x24VDC/0,5A ST

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Digitale Ausgangsmodule	Blatt 371 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

SIEMENS		DO 4x24/230V AC ST	
-		DOa	
☐ DIAG		L+	
		M	
		1	
A0.0 A		2	
A0.1 A		3	
A0.2 A		4	
A0.3 A			
☐ .0	☐ .1		
☐ .2	☐ .3		
Farbcode CC41			
☐ PWR			
24V - 230V AC			
		6ES7132-6FD00-0BB1	

Adresse:	-	L+	-	6ES7132-6FD00-0BB1	-	-
Überwahl:	A	DOa	A	A	A	A
	1		2		3	4

6ES7132-6FD00-0BB1

Digitales Ausgangsmodul, DO 4x230VAC ST
DO 4x24V/230VAC/2A ST

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Digitale Ausgangsmodule	Blatt 372 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

Adresse: L+ - - - -
Überzicht: RbA A 653782-66050-BB40 - - - -

Digitales Ausgangsmodul, RO 4x24VDC ST
RO 4x24VDC/2A CO ST

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Digitale Ausgangsmodule	Blatt 373
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SIEMENS		RO 4x120VDC-230VAC/5A ST	
-		ROa	
☐ DIAG		L+	
		M	
		1,5	
		2,6	
		3,7	
		4,8	
☐ .0	☐ .1		
☐ .2	☐ .3		
Farbcode CC02			
☐ PWR			
120VDC - 230VAC			
		6ES7132-6HD00-0BB0	

Adresse:	L+	-	-	-	-	-	-
Überwahl:	ROa	A	A	A	A	A	A
	1	5	2	6	3	7	4

6ES7132-6HD00-0BB0

Digitales Ausgangsmodul, RO 4x230VAC ST
RO NO 4X120VDC..230VAC/5A ST

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Digitale Ausgangsmodule	Blatt 374 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

	1.100,- 3.82,- 5.90,- 7.02,-	2.11,- 4.18,- 6.11,- 8.10,-	9.010 11.017 13.210- 15.212,-	10.011 12.019 14.211- 16
Adresse:	-	-	-	-
Übersicht:	-	425734-46200-0041	-	-

6ES7134-6GD00-0BA1

Analoges Eingangsmodul, AI4xI2-/4-WireST

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Analoge Eingangsmodule	Blatt 375
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SIEMENS	AI 2x U/I 2-/4-Wire HF	
-		
☐ DIAG	AI0.0 E	AI U/I 1, U0+ 3, U0- 5, I0+ 7, I0- 9, 1UV0 11, 1M0 13, 2UV0 15, 2M0
☐ AI0 ☐ AI1		
Farbcode CC05	AI0.1 E	AI U/I 2, U1+ 4, U1- 6, I1+ 8, I1- 10, 1UV1 12, 1M1 14, 2UV1 16, 2M1
☐ PWR		
24VDC		
	6ES7134-6HB00-0CA1	
* 		

Adresse:	100- 310- 510- 710- 10,10112,101 10,20116,201		201- 410- 610- 810- 9,1010 11,10 13,20106,201	
Übersicht:	AI U/I	E	6ES7134-6HB00-0CA1	E

6ES7134-6HB00-0CA1

Analoges Eingangsmodul, AI2xI2-/4-WireHF

Zustand	Änderung	Datum	Name
---------	----------	-------	------

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Analoge Eingangsmodule

			100+	3.00-	5.00+	7.00-	NOUPT	12/M1	NAMES	VALUES							2.00-	4.00-	6.00+	8.00-	9.000	TLM0	VALUES	VALUES
Adresse:		I+	-								desPDA-GR001							E						
Obersteil:		All W/1	-															E						

6ES7134-6HB00-0DA1

Analoges Eingangsmodul, AI2xI2-/4-WireHS

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Analoge Eingangsmodule	Blatt 377
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SIEMENS		AI 4x U/I 2-Wire ST	
-		AI0 E	AI U 1. U0+ 3. U2+ 5. U0- 7. U2-
☐ DIAG		AI2 E	AI U 2. U1+ 4. U3+ 6. U1- 8. U3-
☐ AI0 ☐ AI1 ☐ AI2 ☐ AI3		AI4 E	AI 2-Wire 9. UV0 11. UV2 13. I0+ 15. I2+
Farbcode CC03		AI6 E	AI 2-Wire 10. UV1 12. UV3 14. I1+ 16. I3+
☐ PWR			
24VDC			
		6ES7134-6HD00-0BA1	

Adresse:	100- 3.02+ 5.02- 7.02-	2.01+ 4.01+ 6.01- 8.01-	9.010 11.012 13.01+ 15.01-	16.011 12.013 14.01+ 16.01-
Übersicht:	-	-	6ES7134-6HD00-0BA1	-

6ES7134-6HD00-0BA1

Analoges Eingangsmodul, AI4xU/I 2-WireST

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Analoge Eingangsmodule	Blatt 378 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

AI 4x RTD/TC HF

—

AIO E

E

RTD/TC
1. M0+
3. M2+
5. M0-
7. M2-

☐ DIAG

☐ AI0	☐ AI1
☐ F0	☐ F1
☐ AI2	☐ AI3
☐ F2	☐ F3

AI2 E

E

RTD/TC
2, M1+
4, M3+
6, M1-
8, M3-

AI4 E

E

RTD 3/4
9. IC0+
11. IC2+
13. IC0-
15. IC2-

Farbcode
CC00

AI6 E

☐ PWR

24VDC

* L⁺ M PE

6ES7134-6JD00-0CA1

	1P0-	3P0-	5P0-	7P0-		2P0-	4P0-	6P0-	8P0-		9P0-	11P0-	13P0-	15P0-		10P0-	12P0-	14P0-	16P0-
Adresse:																			
Übersicht:		-				-		6E5738-6000-0CA1			-							-	

6ES7134-6JD00-0CA1

Analoges Eingangsmodul, AI4x RTD/TC HF

				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Analoge Eingangsmodule	Blatt 379
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SIEMENS		AI 8x RTD/TC 2-Wire HF	
-		RTD/TC	
☐ DIAG		AI0.0 E	1, M0+ 9, M0-
		AI0.1 E	2, M1+ 10, M1-
☐ AI0 ☐ AI1		AI0.2 E	3, M2+ 11, M2-
☐ AI2 ☐ AI3		AI0.3 E	4, M3+ 12, M3-
☐ AI4 ☐ AI5		AI0.4 E	5, M4+ 13, M4-
☐ AI6 ☐ AI7		AI0.5 E	6, M5+ 14, M5-
Farbcode CC00		AI0.6 E	7, M6+ 15, M6-
☐ PWR		AI0.7 E	8, M7+ 16, M7-
24VDC			
		6ES7134-6JF00-0CA1	

	1M0+ 9M0-	2M1+ 10M1-	3M2+ 11M2-	4M3+ 12M3-	5M4+ 13M4-	6M5+ 14M5-	7M6+ 15M6-	8M7+ 1
Adresse:	-	L+	-	-	-	6ES7134-6JF00-0CA1	-	-
Übersicht:	E	RTD/TC	E	E	E	E	E	E
	%M7-							

6ES7134-6JF00-0CA1

Analoges Eingangsmodul, AI8x RTD/TC HF
2-wire

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Analoge Eingangsmodule	Blatt 380 van 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

SIEMENS		AI 2x U/I 2-/4-Wire HS	
-		AI U/I	
☐ DIAG		AI0.0 E	1, U0+ 3, U0- 5, I0+ 7, I0- 9, U0 11, M0 RES RES
☐ AI0 ☐ AI1			
Farbcode CC00		AI0.1 E	2, U1+ 4, U1- 6, I1+ 8, I1- 10, UV1 12, M1 RES RES
☐ PWR			
24VDC			
		6ES7134-6HB00-0DA1	

Adresse:	0 1 2 3 4 5 6 7	8 9 10 11 12 13 14 15
Übersicht:	E	E

6ES7134-6PA00-0BD0

Analoges Eingangsmodul, AI Energy Meter

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Analoge Eingangsmodule	Blatt 381 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

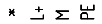
SIEMENS		AO 2x U/I HF	
-		A0.0 A	AO U/I 0 1. Q0+ 5. Q0- 9. S0+ 13. S0-
☐ DIAG			
☐ A00 ☐ A01			
Farbcode CC00		A0.1 A	AO U/I 2 2. Q1+ 6. Q1- 10. S1+ 14. S1-
☐ PWR			
24VDC			
		6ES7135-6HB00-0CA1	

Adresse:	L ₁	-	6ES7135-6HB00-0CA1	-	ET200SP
Überwahl:	A0 U/I	1.00+ 5.00- 9.50+ 13.50-	2.01+ 6.01- 10.51+ 14.51-		

6ES7135-6HB00-0CA1

Analoges Ausgangsmodul, AO2x U/I HF
passend für BU-Typ A0, A1

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Analoge Ausgangsmodule	Blatt 382 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

SIEMENS		A0 2x U/I HF	
☐ DIAG ☐ A00 ☐ A01 Farbcode CC00 ☐ PWR 24VDC 		A00.0 /384.3 A00.1 /384.3	A0 U/I 0 1. Q0+ 5. Q0- 9. S0+ 13. S0- A0 U/I 2 2. Q1+ 6. Q1- 10. S1+ 14. S1-
		6ES7135-6HB00-0CA1	

Adresse:	L+	-	6ES7135-6HB00-0CA1	-	ET200SP
Überwahl:	A0 U/I	A	1.00+ 5.00- 9.50+ 13.50-	A	2.01+ 6.01- 10.51+ 14.51-

6ES7135-6HB00-0CA1

Analoges Ausgangsmodul, A02x U/I HS
passend für BU-Typ A0, A1

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Analoge Ausgangsmodule	Blatt 383 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

SIEMENS		A0 4x U/I ST	
-		A00.0 /383.3	A0 U/I 1 1. Q0+ 5. Q0- 9. S0+ 13. S0-
☐ DIAG		A00.1 /383.3	A0 U/I 2 2. Q1+ 6. Q1- 10. S1+ 14. S1-
☐ A00 ☐ A01 ☐ A02 ☐ A03		A00.2 A	A0 U/I 3 3. Q2+ 7. Q2- 11. S2+ 15. S2-
Farbcode CC00		A00.3 A	A0 U/I 4 4. Q3+ 8. Q3- 12. S3+ 16. S3-
☐ PWR			
24VDC			
		6ES7135-6HD00-0BA1	

Adresse:	-			
Überwahl:	-	-	-	-
	100+ 500- 930+ 1330-	201+ 601- 1051+ 1451-	302+ 702- 1152+ 1552-	403+ 803- 1253+ 1653-

6ES7135-6HD00-0BA1

Analoges Ausgangsmodul, A04x U/I ST
passend für BU-Typ A0, A1

Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Peripheriemodule\Analoge Ausgangsmodule				Blatt 384
Zustand	Änderung	Datum	Name	van 422 Bl.

SIEMENS		TM COUNT 1x24V	
-		CH	
		L+	
		M	
☐ DIAG		1	
		3	
		5	
		DI	
		2	
		4	
		6	
☐ A ☐ DI0		DI0.0 E	
☐ B ☐ DI1		DI0.1 E	
☐ N ☐ DI2		DI0.2 /43.2	
☐ DO0			
☐ DO1			
☐ UP		DO0.0 A	
☐ DN		DO0.1 A	
☐ 24VDC			
☐ PWR			
24VDC			
		6ES7138-6AA00-0BA0	

Adresse:	X10	L+	-	3	-	5	-
Übersicht:	CH	E	6ES7138-6AA00-0BA0	E	-	E	-

Adresse:	X10	L+	-	4	-	6	-
Übersicht:	DI	E	6ES7138-6AA00-0BA0	E	-	E	-

Adresse:	X10	L+	-	-	-	-	-
Übersicht:	DO	A	6ES7138-6AA00-0BA0	-	-	A	-

6ES7138-6AA00-0BA0

Zählerbaugruppe TM COUNT 2X24V

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Technologiemodule\Zählerbaugruppe TM Count 1x24V	Blatt 385 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	--	--------------------------

	1	3	5	7	9	11
Adresse:	-	L	-	-	-	-
Übersicht:	E X10	CH E	E 6257138-68400-6840	E	E	E

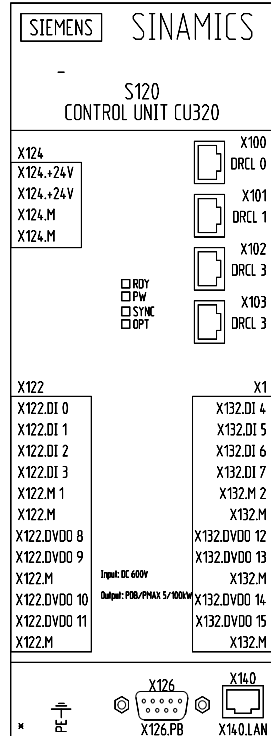
			2			4
Adresse:		L+	-			-
Übersicht:	x10	DE	E	6ES708-6BA00-0BA0		E

Adresse:	X10	L+	-	6ES78-6BA00-0BA0	-
Übersicht:	00	A			A

6ES7138-6BA00-0BA0

Wegerfassungsbaugruppe TM POSINPUT 1

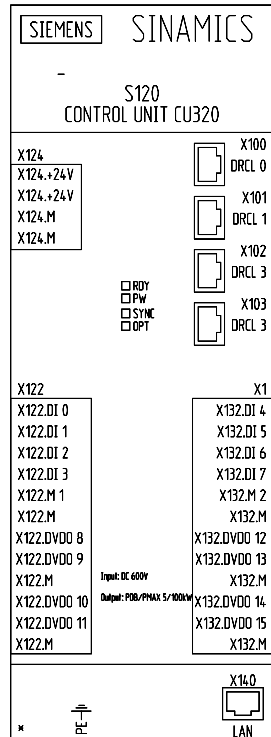
				Steuerungen\Simatic ET 200\ET 200SP\Technologiemodule\Wegerfassungsbaugruppe TM PosInput 1	Blatt 386
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



6SL3040-1MA00-0AA0

SINAMICS S120 Control Unit CU320-2 DP
mit Profibus ohne Compactflash Card

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Control Units	Blatt 387 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



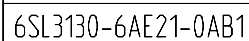
6SL3040-1MA01-0AA0

SINAMICS S120 Control Unit CU320-2 PN
ohne Compactflash Card

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Control Units	Blatt 388 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

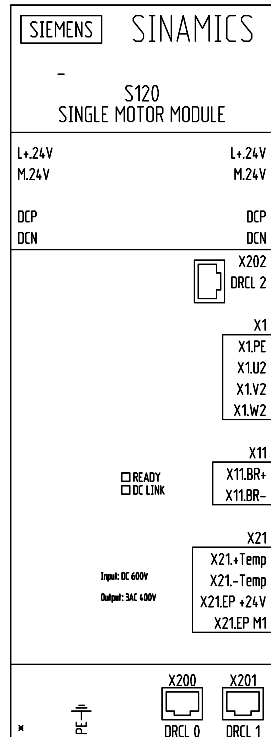
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A																																
B	SIEMENS SINAMICS - S120 BRAKING MODULE L+.24V M.24V DCP DCN L+.24V M.24V DCP DCN X21 X21.D1 SQ X21.D1 ZS X21.D0 0V X21.D0 S X21.M_01 X21.M_01 X22 X22.+Temp X22.-Temp X22.Res1 X22.Res2 X22.D0 X22.Res3 Input: DC 600V Output: PDB/PMAX 5/100kW X1 X1.R1 X1.PE X1.R2 ⋆ ⏏ PE																B																																
C																	C																																
D																	D																																
E																	E																																
F																	6SL3400-1AE31-0AA1				SINAMICS S120 Braking Module Compact Eingang: DC 600V Ausgang: 5/100kW												F																
	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="12">Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Braking Module Booksize Compact</td><td>Blatt 389</td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="12"></td><td>Van 422 Bl.</td></tr></table>																		Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Braking Module Booksize Compact												Blatt 389	Zustand	Änderung	Datum	Name													Van 422 Bl.	
				Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Braking Module Booksize Compact												Blatt 389																																	
Zustand	Änderung	Datum	Name													Van 422 Bl.																																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A							
B	SIEMENS SINAMICS - S120 SMART LINE MODULE L+ 24V M 24V DCP DCN X21 X21.D0 R X21.D0 W X21.EP +24V X21.EP M ☐ READY ☐ DC LINK X22 X22.+ 24V X22.DI D X22.DI R X22.M1 Input: 3AC 380-480V Output: 600V X1 X1.D X1.W X24 X24.D X24.W PE																B							
C																	C							
D																	D							
E																	E							
F	6SL3130-6AE15-0AB1				SINAMICS S120 SLM Booksize 50mm Eingang: 3AC 480V Ausgang: DC 600V, 8,3A												F							
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td></tr></table>								Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Smart Line Module										Blatt 390 von 422 Bl.		
Zustand	Änderung	Datum	Name																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								



SINAMICS S120 SLM Booksize 50mm
Eingang: 3AC 480V Ausgang: DC 600V, 17A

				Steuerungen\SINAMICS\High Performance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Smart Line Module	Blatt 391
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

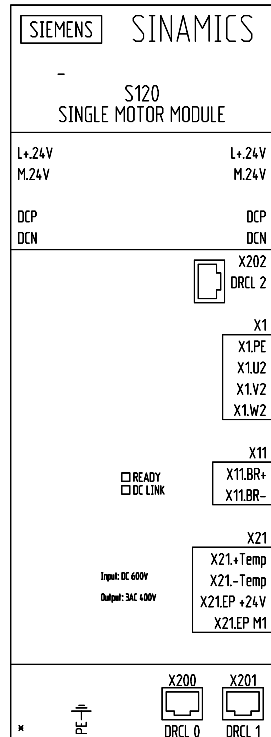


6SL3121-1TE13-0AA4

SINAMICS S120 SMM Booksize 50mm

Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 3A

Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Single Motor Modules Booksize				Blatt 392
Zustand	Änderung	Datum	Name	van 422 Bl.

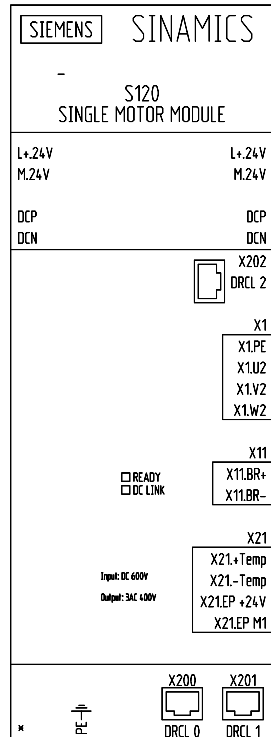


6SL3121-1TE15-0AA4

SINAMICS S120 SMM Booksize 50mm

Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 5A

Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Single Motor Modules Booksize				Blatt 393
Zustand	Änderung	Datum	Name	van 422 Bl.

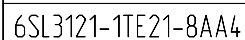


6SL3121-1TE21-0AA4

SINAMICS S120 SMM Booksize 50mm

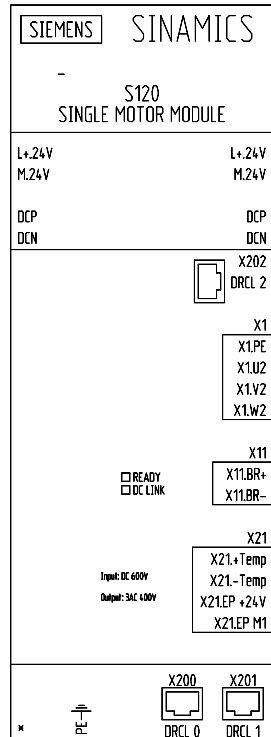
Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 9A

Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Single Motor Modules Booksize				Blatt 394
Zustand	Änderung	Datum	Name	van 422 Bl.



SINAMICS S120 SMM Booksize 50mm
Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 18A

				Steuerungen\SINAMICS\High Performance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Single Motor Modules Booksize	Blatt 395
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



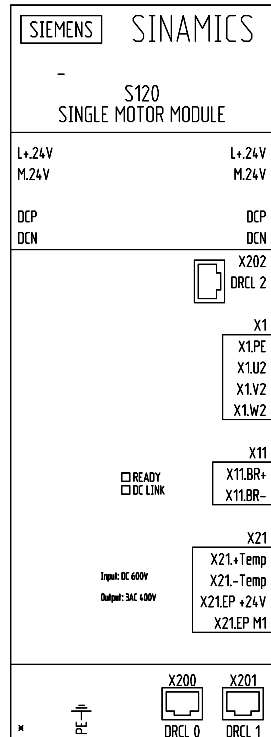
6SL3420-1TE13-0AA0

SINAMICS S120 SMM Booksize Compact 50mm

Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 3A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Single Motor Modules Booksize Compact	Blatt 396 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-----------------------

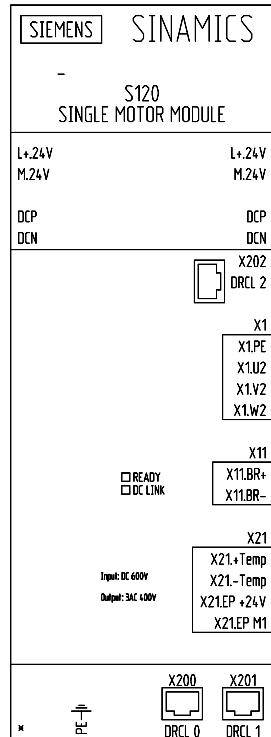
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A							
B	SIEMENS SINAMICS - S120 SINGLE MOTOR MODULE L+.24V M.24V DCP DCN L+.24V M.24V DCP DCN X202 DRCL 2 X1 X1.PE X1.U2 X1.V2 X1.W2 X11 X11.BR+ X11.BR- READY DC LINK Input: DC 600V Output: 3AC 400V X200 DRCL 0 X201 DRCL 1 PE *																B							
C																	C							
D																	D							
E																	E							
F	6SL3420-1TE13-0AA1				SINAMICS S120 SMM Booksize Compact 50mm Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 3A												F							
	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td></tr></table>								Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Single Motor Modules Booksize Compact											Blatt 397 von 422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								



6SL3420-1TE15-0AA0

SINAMICS S120 SMM Booksize Compact 50mm
Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 5A

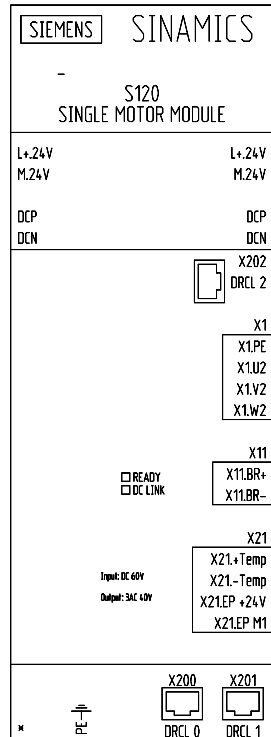
				Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Single Motor Modules Booksize Compact	Blatt 398 von 422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name		



6SL3420-1TE15-0AA1

SINAMICS S120 SMM Booksize Compact 50mm
Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 5A

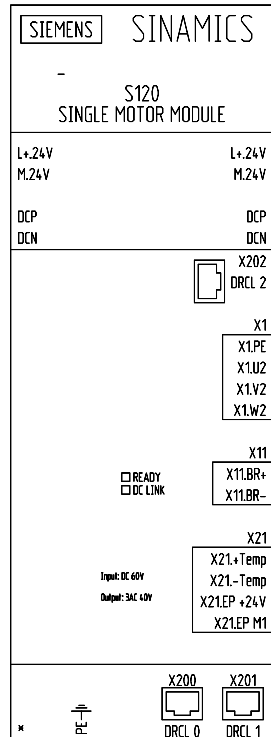
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Single Motor Modules Booksize Compact	Blatt 399 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



6SL3420-1TE15-0AX0

SINAMICS S120 SMM Booksize Compact 50mm
Eingang: DC 60V Ausgang: 3AC 40V, 5A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Single Motor Modules Booksize Compact	Blatt 400 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-----------------------

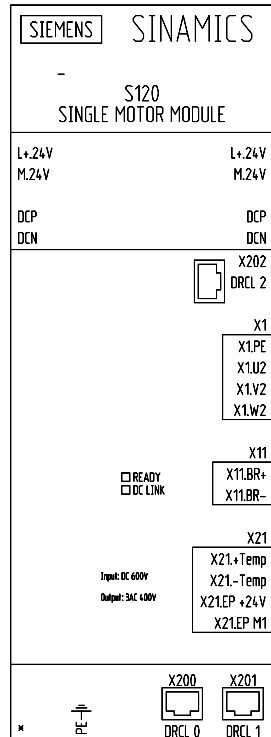


6SL3420-1TE15-0AX1

SINAMICS S120 SMM Booksize Compact 50mm
Eingang: DC 60V Ausgang: 3AC 40V, 5A

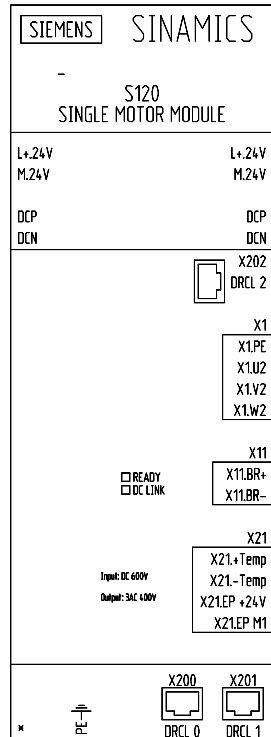
				Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Single Motor Modules Booksize Compact	Blatt 401 von 422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name		

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16							
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service				Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme												A						
B	SIEMENS SINAMICS - S120 SINGLE MOTOR MODULE L+.24V M.24V DCP DCN L+.24V M.24V DCP DCN X202 DRCL 2 X1 X1.PE X1.U2 X1.V2 X1.W2 X11 X11.BR+ X11.BR- READY DC LINK Input: DC 600V Output: 3AC 400V X21 X21.+Temp X21.-Temp X21.EP +24V X21.EP M1 X200 DRCL 0 X201 DRCL 1 PE *																B						
C																	C						
D																	D						
E																	6SL3420-1TE21-0AA0 SINAMICS S120 SMM Booksize Compact 50mm Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 9A						
F	F																						
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td></tr></table>								Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Single Motor Modules Booksize Compact										Blatt 402 von 422 Bl.	
Zustand	Änderung	Datum	Name																				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16							



SINAMICS S120 SMM Booksize Compact 50mm
Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 9A

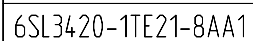
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Single Motor Modules Booksize Compact	Blatt 403 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------



6SL3420-1TE21-8AA0

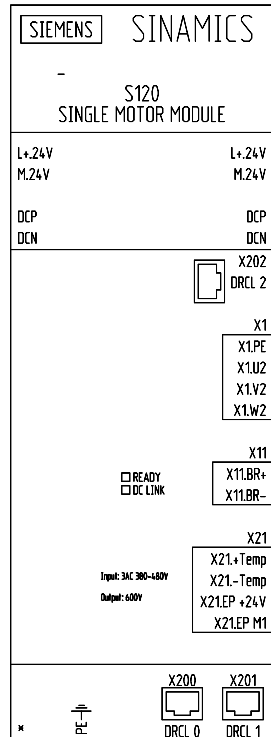
SINAMICS S120 SMM Booksize Compact 50mm
Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 18A

				Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Single Motor Modules Booksize Compact	Blatt 404 von 422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name		



SINAMICS S120 SMM Booksize Compact 50mm
Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 18A

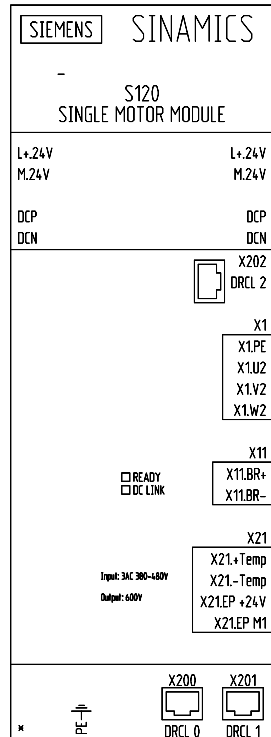
				Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Single Motor Modules Booksize Compact	Blatt 405
Zustand	Änderung	Datum	Name		Von 422 Bl.



6SL3430-6TE21-6AA0

SINAMICS S120 SMM Booksize Compact 75mm
Eingang: 3AC 480V, Ausgang: 600V 27A

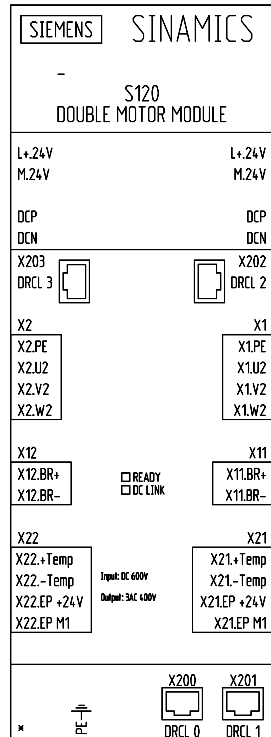
				Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Single Motor Modules Booksize Compact	Blatt 406 von 422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name		



6SL3430-6TE21-6AA1

SINAMICS S120 SMM Booksize Compact 75mm
Eingang: 3AC 480V, Ausgang: 600V 27A

				Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Single Motor Modules Booksize Compact	Blatt 407 von 422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name		

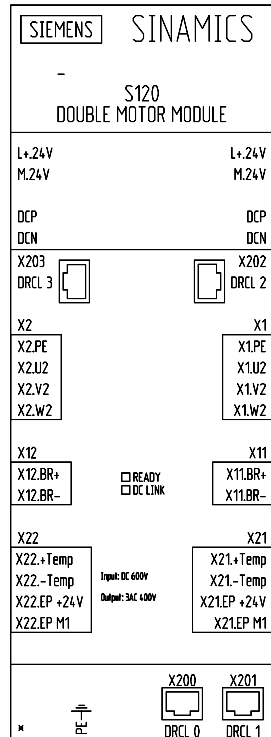


6SL3121-2TE13-0AA4

SINAMICS S120 DMM Booksize 50mm

Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 3A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Double Motor Modules Booksize	Blatt 408 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	--------------------------

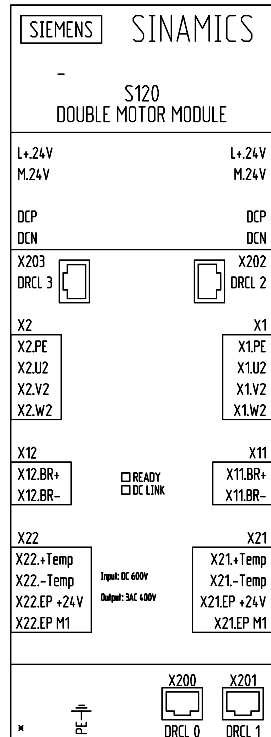


6SL3121-2TE15-0AA4

SINAMICS S120 DMM Booksize 50mm

Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 5A

				Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Double Motor Modules Booksize	Blatt 409
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

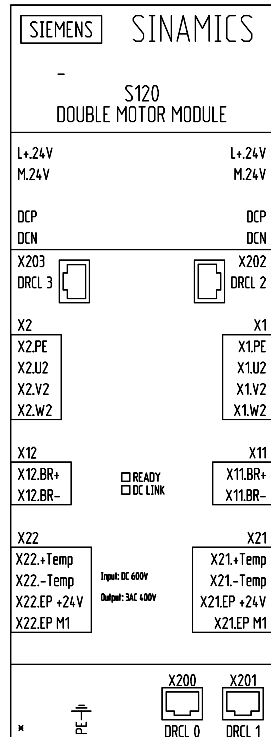


6SL3121-2TE21-0AA4

SINAMICS S120 DMM Booksize 50mm

Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 9A

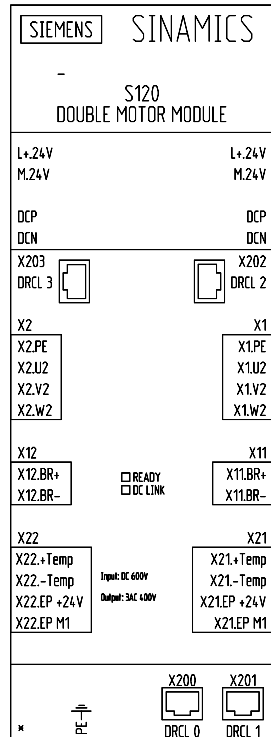
Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Double Motor Modules Booksize				Blatt 410
Zustand	Änderung	Datum	Name	van 422 Bl.



6SL3420-2TE11-7AA0

SINAMICS S120 DMM Booksize Compact 75mm
Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 1,7A

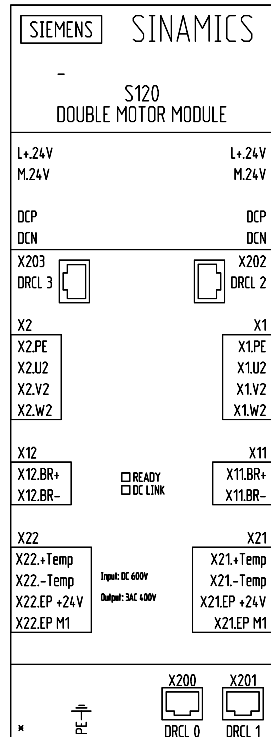
				Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Double Motor Modules Booksize Compact	Blatt 411 von 422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name		



6SL3420-2TE11-7AA1

SINAMICS S120 DMM Booksize Compact 75mm
Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 1,7A

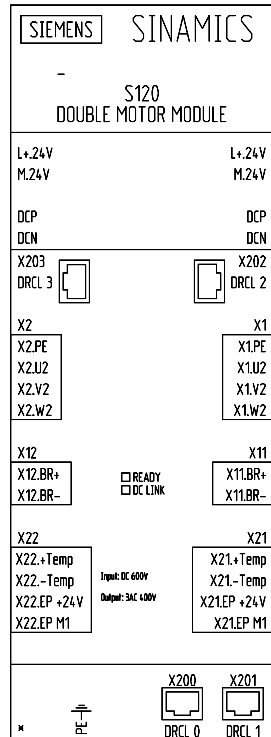
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Double Motor Modules Booksize Compact	Blatt 412 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-----------------------



6SL3420-2TE13-0AA0

SINAMICS S120 DMM Booksize Compact 75mm
Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 3A

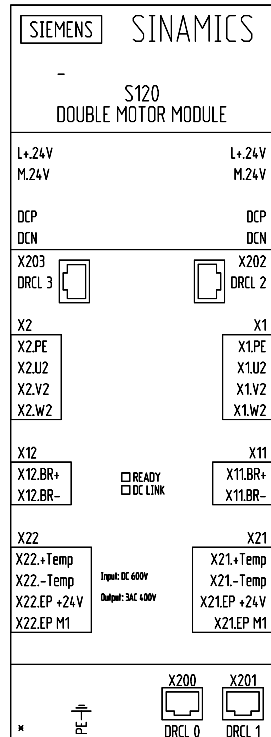
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Double Motor Modules Booksize Compact	Blatt 413 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-----------------------



6SL3420-2TE13-0AA1

SINAMICS S120 DMM Booksize Compact 75mm
Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 3A

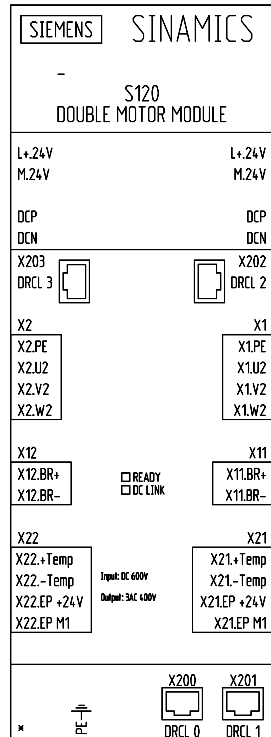
Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Double Motor Modules Booksize Compact	Blatt 414 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-----------------------



6SL3420-2TE15-0AA0

SINAMICS S120 DMM Booksize Compact 75mm
Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 5A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Double Motor Modules Booksize Compact	Blatt 45 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	----------------------



6SL3420-2TE15-0AA1

SINAMICS S120 DMM Booksize Compact 75mm
Eingang: DC 600V Ausgang: 3AC 400V, 5A

Zustand	Änderung	Datum	Name	Steuerungen\SINAMICS\High Preformance Umrichter SINAMICS S\Einbaugeräte SINAMICS S120\Double Motor Modules Booksize Compact	Blatt 416 von 422 Bl.
---------	----------	-------	------	---	-----------------------

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service					Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme											A
B																	B
C																	C
D																	D
E																	E
F																	F

SIEMENS

-

SIMATIC PANEL

TOUCH

DC 24V

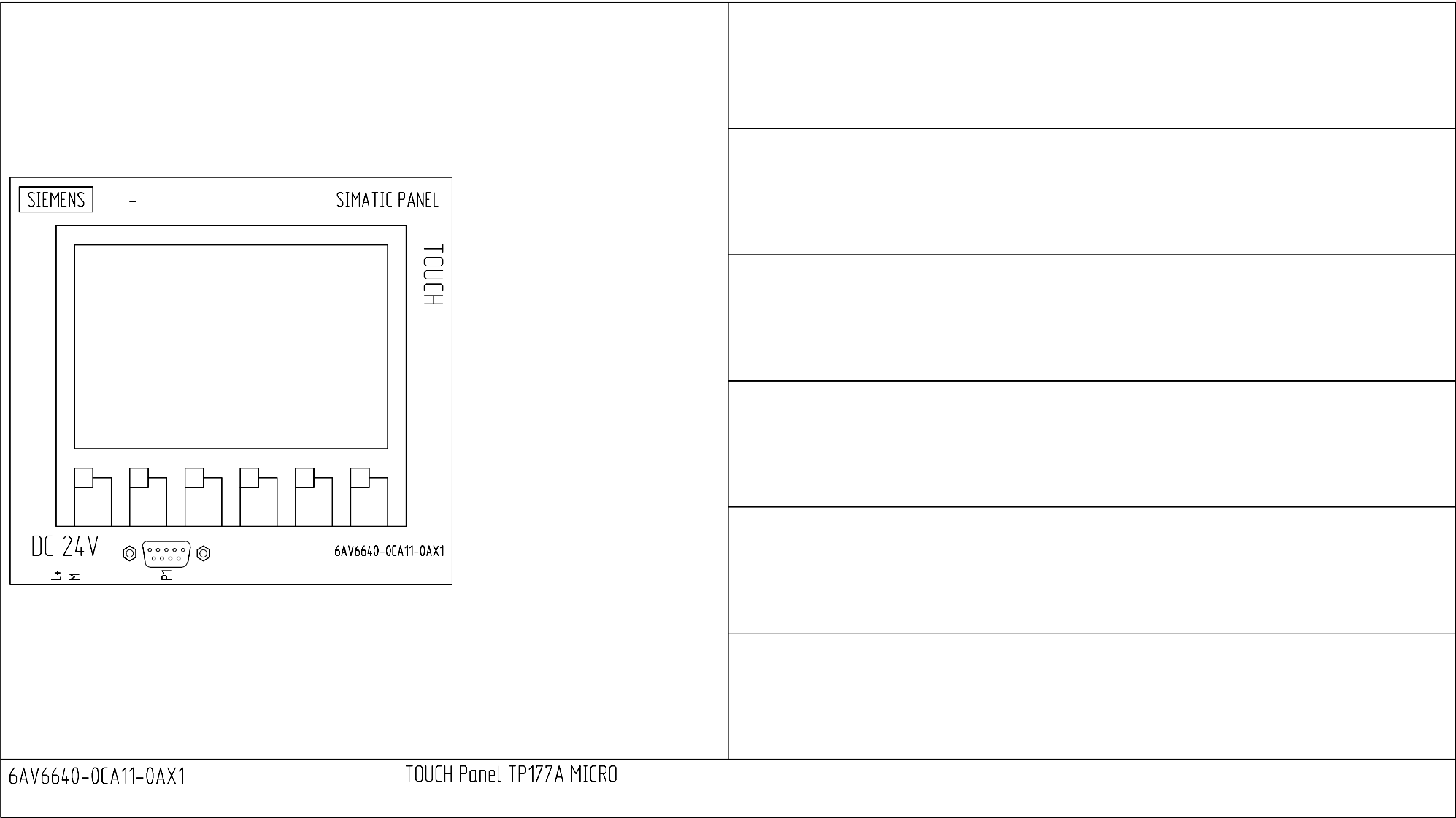
6AV6640-0CA11-0AX1

6AV6640-0CA11-0AX1

TOUCH Panel TP177A MICRO

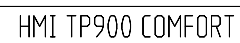
				Bediengeräte\Basic Panels\Basic Panels - Standard												Blatt 417 von 422 Bl.	
Zustand	Änderung	Datum	Name														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	--





				Bediengeräte\Basic Panels\Basic Panels – Standard	Blatt 418
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.



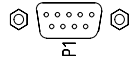
				Bediengeräte\Basic Panels\Basic Panels – Standard	Blatt 419
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

SIEMENS

SIMATIC PANEL

TOUCH

DC 24V



647-0AC11-3AX0

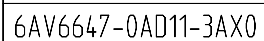
6AV6647-0AC11-3AX0

HMI KTP600 BASIC COLOR DP

Zustand	Änderung	Datum	Name
---------	----------	-------	------

Bediengeräte\Basic Panels\Basic Panels – Standard

Blatt 420
von 422 Bl.



HMI KTP600 BASIC COLOR PN

				Bediengeräte\Basic Panels\Basic Panels – Standard	Blatt 421
Zustand	Änderung	Datum	Name		von 422 Bl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16															
A	Treesoft.de Software · Lösungen · Service					Symboldokumentation Simens Simatic Automatisierungssysteme											A														
B	SIEMENS CSM 1277 277-1AA10-0AA0 - P1 ☐ P2 ☐ P3 ☐ P4 ☐ ☐ L ☐ DC 24V * L+ M PE P1 P2 P3 P4 SIMATIC NET																B														
C																	C														
D																	D														
E																	E														
F																	F														
6GK7277-1AA10-0AA0 Compact Switch Modul CSM 1277																															
<table border="1"><tr><td>Zustand</td><td>Änderung</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="10">Industrial Ethernet\Industrial Ethernet Switches / Medienkonverter\Compact Switch Modules\CSM 1277 unmanaged</td><td>Blatt 422 von 422 Bl.</td></tr></table>																	Zustand	Änderung	Datum	Name	Industrial Ethernet\Industrial Ethernet Switches / Medienkonverter\Compact Switch Modules\CSM 1277 unmanaged										Blatt 422 von 422 Bl.
Zustand	Änderung	Datum	Name	Industrial Ethernet\Industrial Ethernet Switches / Medienkonverter\Compact Switch Modules\CSM 1277 unmanaged										Blatt 422 von 422 Bl.																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16															

Treesoft.de

TreeSoft GmbH & Co. KG
Telefon +49 2266 4763-800
Fax +49 2266 4763-900

info@treesoft.de
www.treesoft.de