



PSR – der Kompakte	3/2
Normale Starts, Klasse 10, in-line.....	3/2
Bestellangaben	3/2
Zubehör	3/3
PSRC – der Spezialist.....	3/4
Normale Starts, Klasse 10, in-line.....	3/4
Bestellangaben	3/4
Zubehör	3/5
PSE – der Effiziente.....	3/6
Bestellangaben	3/6
Zubehör	3/7
PSTX – das Flaggschiff.....	3/9
Normale Starts, Klasse 10, in-line.....	3/9
Bestellangaben	3/9
Schwerlaststarts, Klasse 30, in-line.....	3/10
Bestellangaben	3/10
Normale Starts, Klasse 10, Wurzel-3-Schaltung	3/11
Bestellangaben	3/11
Schwerlaststarts, Klasse 30, Wurzel-3-Schaltung.....	3/12
Bestellangaben	3/12
Zubehör	3/13
Feldbus-Kommunikation	3/15
für den PSR, PSE und PSTX.....	3/15
ABB Ability™-Produkte	3/16
Marketingmaterial und Tools.....	3/18

PSR – der Kompakte

Normale Starts, Klasse 10, in-line
Bestellangaben



Technische Daten



PSR3 ... PSR16



PSR25 ... PSR30



PSR37 ... PSR45



PSR60 ... PSR105

Nennbetriebsspannung U_e , 208...600 V AC, Nennsteuerspannung, U_s , 100...240 V AC, 50/60 Hz

IEC Nennbetriebsleistung				UL/CSA Nennbetriebsleistung					Typ	Bestellnummer	Preis	Gewicht (1 Stk.)
230 V P_e	400 V P_e	500 V P_e	Strom I_e	200/208 V P_e	220/240 V P_e	440/480 V P_e	550/600 V P_e	Strom FLA				
kW	kW	kW	A	hp	hp	hp	hp	A			1 Stk. €	kg
0,75	1,5	2,2	3,9	0,5	0,75	2	2	3,4	PSR3-600-70	1SFA896103R7000	264,00	0,4
1,5	3	4	6,8	1	1,5	3	5	6,1	PSR6-600-70	1SFA896104R7000	314,00	0,4
2,2	4	4	9	2	2	5	7,5	9	PSR9-600-70	1SFA896105R7000	369,00	0,4
3	5,5	5,5	12	3	3	7,5	10	11	PSR12-600-70	1SFA896106R7000	397,00	0,4
4	7,5	7,5	16	3	5	10	10	15,2	PSR16-600-70	1SFA896107R7000	458,00	0,4
5,5	11	15	25	7,5	7,5	15	20	24,2	PSR25-600-70	1SFA896108R7000	519,00	0,6
7,5	15	18,5	30	7,5	10	20	25	28	PSR30-600-70	1SFA896109R7000	614,00	0,6
7,5	18,5	22	37	10	10	25	30	34	PSR37-600-70	1SFA896110R7000	785,00	1,0
11	22	30	45	15	15	30	40	46,2	PSR45-600-70	1SFA896111R7000	1.009,00	1,0
15	30	37	60	20	20	40	50	59,4	PSR60-600-70	1SFA896112R7000	1.093,00	2,1
22	37	45	72	20	25	50	60	68	PSR72-600-70	1SFA896113R7000	1.181,00	2,1
22	45	55	85	25	30	60	75	80	PSR85-600-70	1SFA896114R7000	1.267,00	2,1
30	55	55	105	30	40	75	100	104	PSR105-600-70	1SFA896115R7000	1.346,00	2,1

Nennbetriebsspannung U_e , 208...600 V AC, Nennsteuerspannung, U_s , 24 V AC/DC, 50/60 Hz

IEC Nennbetriebsleistung				UL/CSA Nennbetriebsleistung					Typ	Bestellnummer	Preis	Gewicht (1 Stk.)
230 V P_e	400 V P_e	500 V P_e	Strom I_e	200/208 V P_e	220/240 V P_e	440/480 V P_e	550/600 V P_e	Strom FLA				
kW	kW	kW	A	hp	hp	hp	hp	A			1 Stk. €	kg
0,75	1,5	2,2	3,9	0,5	0,75	2	2	3,4	PSR3-600-11	1SFA896103R1100	258,00	0,4
1,5	3	4	6,8	1	1,5	3	5	6,1	PSR6-600-11	1SFA896104R1100	306,00	0,4
2,2	4	4	9	2	2	5	7,5	9	PSR9-600-11	1SFA896105R1100	360,00	0,4
3	5,5	5,5	12	3	3	7,5	10	11	PSR12-600-11	1SFA896106R1100	390,00	0,4
4	7,5	7,5	16	3	5	10	10	15,2	PSR16-600-11	1SFA896107R1100	448,00	0,4
5,5	11	15	25	7,5	7,5	15	20	24,2	PSR25-600-11	1SFA896108R1100	509,00	0,6
7,5	15	18,5	30	7,5	10	20	25	28	PSR30-600-11	1SFA896109R1100	599,00	0,6
7,5	18,5	22	37	10	10	25	30	34	PSR37-600-11	1SFA896110R1100	766,00	1,0
11	22	30	45	15	15	30	40	46,2	PSR45-600-11	1SFA896111R1100	986,00	1,0
15	30	37	60	20	20	40	50	59,4	PSR60-600-11	1SFA896112R1100	1.068,00	2,1
22	37	45	72	20	25	50	60	68	PSR72-600-11	1SFA896113R1100	1.151,00	2,1
22	45	55	85	25	30	60	75	80	PSR85-600-11	1SFA896114R1100	1.235,00	2,1
30	55	55	105	30	40	75	100	104	PSR105-600-11	1SFA896115R1100	1.315,00	2,1



Technische Daten



Anschlussbausatz für
PSRC3...16



Anschlussbausatz für
PSRC25...30



Anschlussbausatz für
PSRC37...45



Anschlussbausatz für
PSRC60...72



Lüfter



Klemmenenerweiterung



Feldbus-Adapter

Anschlussbausatz

Artikel	Schaltertyp	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
				1 Stk. €	Anz.	
PSRC3...16	MS116/132	PSR16-MS116	1SFA896211R1001	14,70	1	0,030
PSRC25...30	MS132	PSR30-MS132	1SFA896212R1001	18,10	1	0,030
PSRC37...45	MS165	PSR45-MS165	1SFA896216R1001	24,00	1	0,071
PSRC60...72	MS165	PSR60-MS165	1SFA896215R1001	28,00	1	0,071

Lüfter

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
			1 Stk. €	Anz.	
PSRC3...16	PSR-FAN3-45A	1SFA896311R1001	96,00	1	0,010
PSRC25...30	PSR-FAN60-105A	1SFA896313R1001	119,00	1	0,010

Klemmenenerweiterung

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
			1 Stk. €	Anz.	
PSRC60... PSRC105	PSLW-72	1SFA899002R1072	59,50	1	0,160

Hinweis: Leiterquerschnitt mm² 1 x 10...50 mm², 2 x 10...25 mm²

Feldbus - Adapter mit Kabel

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
			1 Stk. €	Anz.	
Feldbus-Adapter	PS-FBPA	1SFA896312R1002	462,00	1	0,050

PSRC – der Spezialist

Normale Starts, Klasse 10, in-line
Bestellangaben



[Technische Daten](#)



PSRC3... PSRC16



PSRC25... PSRC30



PSRC37... PSRC45



PSRC60... PSRC105

Nennbetriebsspannung U_e , 208...600 V AC, Nennsteuerspannung, U_c , 100...240 V AC, 50/60Hz

Motorleistung

IEC Nennbetriebsleistung UL/CSA Nennbetriebsleistung

kW (400 V)	Nenn- betriebs- strom I_e	hp bei 208 V	hp bei 480 V	hp bei 600 V	FLA	Typ	Bestellnummer	Preis	Gewicht (1 Stk.)
								1 Stk. €	kg
1,5	3,9	0,5	2	2	3,4	PSRC3-600-70	1SFA896203R7000	264,00	0,4
3	6,8	1	3	5	6,1	PSRC6-600-70	1SFA896204R7000	314,00	0,4
4	9	2	5	7,5	9	PSRC9-600-70	1SFA896205R7000	369,00	0,4
5,5	12	3	7,5	10	11	PSRC12-600-70	1SFA896206R7000	397,00	0,4
7,5	16	3	10	10	15	PSRC16-600-70	1SFA896207R7000	458,00	0,4
11	25	7,5	15	20	14	PSRC25-600-70	1SFA896208R7000	519,00	0,6
15	30	7,5	20	25	28	PSRC30-600-70	1SFA896209R7000	614,00	0,6
18,5	37	10	25	30	34	PSRC37-600-70	1SFA896210R7000	785,00	1,0
22	45	15	30	40	46,2	PSRC45-600-70	1SFA896211R7000	1.009,00	1,0
30	60	20	40	50	59,4	PSRC60-600-70	1SFA896212R7000	1.093,00	2,1
37	72	20	50	60	68	PSRC72-600-70	1SFA896213R7000	1.181,00	2,1
45	85	25	60	75	80	PSRC85-600-70	1SFA896214R7000	1.267,00	2,1
55	105	30	75	100	104	PSRC105-600-70	1SFA896215R7000	1.346,00	2,1



Technische Daten



Anschlussbausatz für PSRC3...16



Anschlussbausatz für PSRC25...30



Anschlussbausatz für PSRC37...45



Anschlussbausatz für PSRC60...72



Lüfter



Klemmenerweiterung



Feldbus-Adapter

Anschlussbausatz

Artikel	Schaltertyp	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
				1 Stk. €	Anz.	
PSRC3...16	MS116/132	PSR16-MS116	1SFA896211R1001	14,70	1	0,030
PSRC25...30	MS132	PSR30-MS132	1SFA896212R1001	18,10	1	0,030
PSRC37...45	MS165	PSR45-MS165	1SFA896216R1001	24,00	1	0,071
PSRC60...72	MS165	PSR60-MS165	1SFA896215R1001	28,00	1	0,071

Lüfter

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
			1 Stk. €	Anz.	
PSRC3...16	PSR-FAN3-45A	1SFA896311R1001	96,00	1	0,010
PSRC25...30	PSR-FAN60-105A	1SFA896313R1001	119,00	1	0,010

Klemmenerweiterung

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
			1 Stk. €	Anz.	
PSRC60... PSRC105	PSLW-72	1SFA899002R1072	59,50	1	0,160

Hinweis: Leiterquerschnitt mm² 1 x 10...50 mm², 2 x 10...25 mm²

Feldbus - Adapter mit Kabel

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
			1 Stk. €	Anz.	
Feldbus-Adapter	PS-FBPA	1SFA896312R1002	462,00	1	0,050

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 3/1

PSE – der Effiziente

Bestellangaben



Technische Daten



PSE18 ... PSE105



PSE142 ... PSE170



PSE210 ... PSE370

3

Normale Starts, Klasse 10, in-line, Nennbetriebsspannung U_e , 208-600 V, Nennsteuerspannung U_s , 100-250 V AC, 50/60 Hz

IEC Nennbetriebsleistung				UL/CSA Nennbetriebsleistung					FLA	Typ	Bestellnummer	Preis	Gewicht (1 Stk.)
230 V	400 V	500 V	Strom	200/208 V	220/240 V	440/480 V	550/600 V	Strom					
P _e	P _e	P _e	I _e	P _e	P _e	P _e	P _e						
kW	kW	kW	A	hp	hp	hp	hp	A				1 Stk. €	kg
4	7,5	11	18	5	5	10	15	18	PSE18-600-70	1SFA897101R7000	1.386,00	2,5	
5,5	11	15	25	7,5	7,5	15	20	25	PSE25-600-70	1SFA897102R7000	1.534,00	2,5	
7,5	15	18,5	30	7,5	10	20	25	28	PSE30-600-70	1SFA897103R7000	1.709,00	2,5	
9	18,5	22	37	10	10	25	30	34	PSE37-600-70	1SFA897104R7000	1.780,00	2,5	
11	22	30	45	10	15	30	40	42	PSE45-600-70	1SFA897105R7000	1.916,00	2,5	
15	30	37	60	20	20	40	50	60	PSE60-600-70	1SFA897106R7000	2.120,00	2,5	
18,5	37	45	72	20	25	50	60	68	PSE72-600-70	1SFA897107R7000	2.256,00	2,5	
22	45	55	85	25	30	60	75	80	PSE85-600-70	1SFA897108R7000	2.559,00	2,6	
30	55	75	106	30	40	75	100	104	PSE105-600-70	1SFA897109R7000	3.121,00	2,9	
40	75	90	143	40	50	100	125	130	PSE142-600-70	1SFA897110R7000	3.826,00	4,4	
45	90	110	171	60	60	125	150	169	PSE170-600-70	1SFA897111R7000	4.306,00	4,4	
59	110	132	210	60	75	150	200	192	PSE210-600-70-1	1SFA897112R7001	4.963,00	8,5	
75	132	160	250	75	100	200	250	248	PSE250-600-70-1	1SFA897113R7001	5.741,00	10,6	
90	160	200	300	100	100	250	300	302	PSE300-600-70-1	1SFA897114R7001	6.973,00	10,6	
110	200	250	370	125	150	300	350	361	PSE370-600-70-1	1SFA897115R7001	8.226,00	10,6	

Schwerlaststarts, Klasse 30, in-line, Nennbetriebsspannung U_e , 208...600 V, Nennsteuerspannung U_s , 100...250 V AC, 50/60 Hz

IEC Nennbetriebsleistung				UL/CSA Nennbetriebsleistung									
230 V	400 V	500 V	Strom	200/208 V	220/240 V	440/480 V	550/600 V	Strom					
P _e	P _e	P _e	I _e	P _e	P _e	P _e	P _e	FLA	Typ	Bestellnummer	Preis	Gewicht (1 Stk.)	
kW	kW	kW	A	hp	hp	hp	hp	A			1 Stk. €	kg	
3	5,5	7,5	12	3	3	7,5	10	11	PSE18-600-70	1SFA897101R7000	1.386,00	2,5	
4	7,5	11	18	5	5	10	15	18	PSE25-600-70	1SFA897102R7000	1.534,00	2,5	
5,5	11	15	25	7,5	7,5	15	20	25	PSE30-600-70	1SFA897103R7000	1.709,00	2,5	
7,5	15	18,5	30	7,5	10	20	25	28	PSE37-600-70	1SFA897104R7000	1.780,00	2,5	
9	18,5	22	37	10	10	25	30	34	PSE45-600-70	1SFA897105R7000	1.916,00	2,5	
11	22	30	45	10	15	30	40	42	PSE60-600-70	1SFA897106R7000	2.120,00	2,5	
15	30	37	60	20	20	40	50	60	PSE72-600-70	1SFA897107R7000	2.256,00	2,5	
18,5	37	45	72	20	25	50	60	68	PSE85-600-70	1SFA897108R7000	2.559,00	2,6	
22	45	55	85	25	30	60	75	80	PSE105-600-70	1SFA897109R7000	3.121,00	2,9	
30	55	75	106	30	40	75	100	104	PSE142-600-70	1SFA897110R7000	3.826,00	4,4	
40	75	90	143	40	50	100	125	130	PSE170-600-70	1SFA897111R7000	4.306,00	4,4	
45	90	110	171	60	60	125	150	169	PSE210-600-70-1	1SFA897112R7001	4.963,00	8,5	
59	110	132	210	60	75	150	200	192	PSE250-600-70-1	1SFA897113R7001	5.741,00	10,6	
75	132	160	250	75	100	200	250	248	PSE300-600-70-1	1SFA897114R7001	6.973,00	10,6	
90	160	200	300	100	100	250	300	302	PSE370-600-70-1	1SFA897115R7001	8.226,00	10,6	

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 3/1


[Technische Daten](#)


01 Kabelverbinder
für CU-Kabel

Kabelverbinder für Cu-Kabel

Artikel	Leiter- querschnitt mm ²	Anzugs- moment max Nm	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
					1 Stk. €	Stk.	
PSE142 ... PSE170	6...120	14	KIT FC Cu XT4 3pcs	1SDA066917R0001	auf Anfrage	1	0,173
PSE142 ... PSE170	2 x (50...120)	16	LZ185-2C/120	1SFN074709R1000	145,00	1	0,300
PSE210 ... PSE370	16...300	25	KIT FC Cu T5 3pcs	1SDA055016R0001	auf Anfrage	1	0,365



02 Kabelverbinder
für CU- u. Al-Kabel

Kabelverbinder für Al- und Cu-Kabel

Artikel	Leiter- querschnitt mm ²	Anzugs- moment max Nm	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
					1 Stk. €	Stk.	
PSE142 ... PSE170	95...185	31	KIT FC CuAl T4 3pcs	1SDA054988R0001	auf Anfrage	1	0,100
PSE210 ... PSE370	185...240	43	KIT FC CuAl T5 3pcs	1SDA055020R0001	auf Anfrage	1	0,200



03 Klemmen-
verlängerung

Klemmenverlängerung

Artikel	Loch- durchmesser ø mm ²	bar mm ²	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
					1 Stk. €	Anz.	
PSE18 ... PSE105	6,5	15 x 3	LW110	1SFN074307R1000	119,00	1	0,070
PSE142 ... PSE170	10,5	17,5 x 5	LW185	1SFN074707R1000	155,00	1	0,260
PSE210 ... PSE370	10,5	20 x 5	LW300	1SFN075107R1000	211,00	1	0,340



04 Klemmensatz

Klemmensatz

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
			1 Stk. €	Anz.	
PSE142...PSE170	PSLE-185	1SFA899221R1002	168,00	1	0,200
PSE210...370	PSLE-300	1SFA899221R1003	210,00	1	0,200



05 Klemmen-
verlängerung

Klemmenverlängerung

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
			1 Stk. €	Anz.	
PSE142 ... PSE170 8.5 17.5 x 5	LX205	1SFN074810R1000	72,50	1	0,250
PSE210 ... PSE370 10.5 20 x 5	LX370	1SFN075410R1000	134,00	1	0,350

PSE – der Effiziente Zubehör



[Technische Daten](#)



01 Klemmen-
abdeckungen

Klemmenabdeckungen

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
			1 Stk. €	Stk.	
PSE18... PSE105, Schraubklemmen	LT140-30L	1SFN124203R1000	52,50	1	0,07
PSE142... PSE170, kurz für Kabelklemmen	LT185-AC	1SFN124701R1000	74,50	1	0,05
PSE142... PSE170, lang für Quetschkabelschuhe	LT185-AL	1SFN124703R1000	76,00	1	0,22
PSE210... PSE370, kurz für Kabelklemmen	LT300-AC	1SFN125101R1000	74,50	1	0,03
PSE210... PSE370, lang für Quetschkabelschuhe	LT300-AL	1SFN125103R1000	76,00	1	0,28



02 Externe Tastatur

Externe Tastatur mit 3m Kabel

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
PSE18 ... PSE370	PSEEK	1SFA897100R1001	499,00	1	0,13



03 USB-Kabel

USB-Kabel für das Wartungs-Tool

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
PSE18 ... PSE370	PSECA	1SFA897201R1001	367,00	1	0,10



04 Feldbus-
Steckadapter

Feldbus-Steckanschluss, einschließlich Kabel

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
Feldbus-Steckadapter	PS-FBPA	1SFA896312R1002	462,00	1	0,05



05 Nachrüstpaket
Klemmenerweiterung

Nachrüstpaket Klemmenerweiterung

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
Nachrüstpaket Klemmenerweiterung	LXR370	1SFA899222R1003	190,00	1	0,45



06 Modbus-Adapter

Modbus-Adapter

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
Modbus-Adapter	PS-MBIA	1SFA899300R1020	18,00	1	0,01

PSTX – das Flaggschiff

Normale Starts, Klasse 10, in-line
Bestellangaben



Technische Daten



PSTX30... PSTX105 PSTX142... PSTX170 PSTX210... PSTX370 PSTX470... PSTX570 PSTX720... PSTX840 PSTX1050... PSTX1250

Nennbetriebsspannung U_e , 208...600 V, Nennsteuerspannung U_s , 100...250 V AC, 50/60 Hz

IEC Nennbetriebsleistung			UL/CSA Nennbetriebsleistung						Pack./1 Stck.			
400 V	500 V	690 V	Strom	200/208 V	220/240 V	440/480 V	550/600 V	Strom	Typ	Bestellnummer	Preis	Gewicht (1 Stck.)
P_e	P_e	P_e	I_e	P_e	P_e	P_e	P_e	FLA				
kW	kW	kW	A	hp	hp	hp	hp	A			1 Stk. €	kg
15	18,5	-	30	7,5	10	20	25	28	PSTX30-600-70	1SFA898103R7000	1.938,00	4,6
18,5	22	-	37	10	10	25	30	34	PSTX37-600-70	1SFA898104R7000	2.174,00	4,6
22	25	-	45	10	15	30	40	42	PSTX45-600-70	1SFA898105R7000	2.520,00	4,6
30	37	-	60	20	20	40	50	60	PSTX60-600-70	1SFA898106R7000	2.771,00	4,6
37	45	-	72	20	25	50	60	68	PSTX72-600-70	1SFA898107R7000	3.043,00	4,7
45	55	-	85	25	30	60	75	80	PSTX85-600-70	1SFA898108R7000	3.350,00	4,7
55	75	-	106	30	40	75	100	104	PSTX105-600-70	1SFA898109R7000	3.730,00	4,7
75	90	-	143	40	50	100	125	130	PSTX142-600-70	1SFA898110R7000	4.724,00	7,0
90	110	-	171	50	60	125	150	169	PSTX170-600-70	1SFA898111R7000	5.327,00	8,9
110	132	-	210	60	75	150	200	192	PSTX210-600-70	1SFA898112R7000	6.088,00	13,3
132	160	-	250	75	100	200	250	248	PSTX250-600-70	1SFA898113R7000	6.973,00	15,5
160	200	-	300	100	100	250	300	302	PSTX300-600-70	1SFA898114R7000	8.459,00	15,5
200	257	-	370	125	150	300	350	361	PSTX370-600-70	1SFA898115R7000	9.904,00	15,5
250	315	-	470	150	200	400	500	480	PSTX470-600-70	1SFA898116R7000	11.047,00	25,0
315	400	-	570	200	200	500	600	590	PSTX570-600-70	1SFA898117R7000	12.592,00	27,0
400	500	-	720	250	300	600	700	720	PSTX720-600-70	1SFA898118R7000	14.318,00	46,5
450	600	-	840	300	350	700	800	840	PSTX840-600-70	1SFA898119R7000	15.946,00	46,5
560	730	-	1050	400	450	900	1000	1062	PSTX1050-600-70	1SFA898120R7000	19.442,00	62,3
710	880	-	1250	400	500	1000	1200	1250	PSTX1250-600-70	1SFA898121R7000	23.163,00	63,3

Nennbetriebsspannung U_e , 208...690 V, Nennsteuerspannung U_s , 100...250 V AC, 50/60 Hz

IEC Nennbetriebsleistung			UL/CSA Nennbetriebsleistung						Pack./1 Stck.			
400 V	500 V	690 V	Strom	200/208 V	220/240 V	440/480 V	550/600 V	Strom	Typ	Bestellnummer	Preis	Gewicht (1 Stck.)
P_e	P_e	P_e	I_e	P_e	P_e	P_e	P_e	FLA				
kW	kW	kW	A	hp	hp	hp	hp	A			1 Stk. €	kg
15	18,5	25	30	7,5	10	20	25	28	PSTX30-690-70	1SFA898203R7000	2.328,00	4,6
18,5	22	30	37	10	10	25	30	34	PSTX37-690-70	1SFA898204R7000	2.607,00	4,6
22	25	37	45	10	15	30	40	42	PSTX45-690-70	1SFA898205R7000	3.022,00	4,6
30	37	55	60	20	20	40	50	60	PSTX60-690-70	1SFA898206R7000	3.326,00	4,6
37	45	59	72	20	25	50	60	68	PSTX72-690-70	1SFA898207R7000	3.650,00	4,7
45	55	75	85	25	30	60	75	80	PSTX85-690-70	1SFA898208R7000	4.020,00	4,7
55	75	90	106	30	40	75	100	104	PSTX105-690-70	1SFA898209R7000	4.479,00	4,7
75	90	132	143	40	50	100	125	130	PSTX142-690-70	1SFA898210R7000	5.395,00	7,0
90	110	160	171	50	60	125	150	169	PSTX170-690-70	1SFA898211R7000	6.391,00	8,9
110	132	184	210	60	75	150	200	192	PSTX210-690-70	1SFA898212R7000	7.302,00	13,3
132	160	220	250	75	100	200	250	248	PSTX250-690-70	1SFA898213R7000	8.368,00	15,5
160	200	257	300	100	100	250	300	302	PSTX300-690-70	1SFA898214R7000	10.151,00	15,5
200	257	355	370	125	150	300	350	361	PSTX370-690-70	1SFA898215R7000	11.886,00	15,5
250	315	450	470	150	200	400	500	480	PSTX470-690-70	1SFA898216R7000	13.256,00	25,0
315	400	560	570	200	200	500	600	590	PSTX570-690-70	1SFA898217R7000	15.120,00	27,0
400	500	710	720	250	300	600	700	720	PSTX720-690-70	1SFA898218R7000	17.195,00	46,5
450	600	800	840	300	350	700	800	840	PSTX840-690-70	1SFA898219R7000	19.155,00	46,5
560	730	1000	1050	400	450	900	1000	1062	PSTX1050-690-70	1SFA898220R7000	23.345,00	62,3
710	880	1200	1250	400	500	1000	1200	1250	PSTX1250-690-70	1SFA898221R7000	27.794,00	63,3

PSTX – das Flaggschiff

Schwerlaststarts, Klasse 30, in-line
Bestellangaben



Technische Daten



PSTX30... PSTX105 PSTX142... PSTX170 PSTX210... PSTX370 PSTX470... PSTX570 PSTX720... PSTX840 PSTX1050... PSTX1250

Nennbetriebsspannung U_e , 208...600 V, Nennsteuerspannung U_s , 100...250 V AC, 50/60 Hz

IEC Nennbetriebsleistung				UL/CSA Nennbetriebsleistung					Pack./1 Stck.			
400 V	500 V	690 V	Strom	200/208 V	220/240 V	440/480 V	550/600 V	Strom	Typ	Bestellnummer	Preis	Gewicht (1 Stk.)
P_e	P_e	P_e	I_e	P_e	P_e	P_e	P_e	FLA				
kW	kW	kW	A	hp	hp	hp	hp	A			1 Stk. €	kg
11	15	-	22	5	7,5	15	20	25	PSTX30-600-70	1SFA898103R7000	1.938,00	4,6
15	18,5	-	30	7,5	10	20	25	28	PSTX37-600-70	1SFA898104R7000	2.174,00	4,6
18,5	22	-	37	10	10	25	30	34	PSTX45-600-70	1SFA898105R7000	2.520,00	4,6
22	25	-	45	10	15	30	40	42	PSTX60-600-70	1SFA898106R7000	2.771,00	4,6
30	37	-	60	20	20	40	50	60	PSTX72-600-70	1SFA898107R7000	3.043,00	4,7
37	45	-	72	20	25	50	60	68	PSTX85-600-70	1SFA898108R7000	3.350,00	4,7
45	55	-	85	25	30	60	75	80	PSTX105-600-70	1SFA898109R7000	3.730,00	4,7
55	75	-	106	30	40	75	100	104	PSTX142-600-70	1SFA898110R7000	4.724,00	7,0
75	90	-	143	40	50	100	125	130	PSTX170-600-70	1SFA898111R7000	5.327,00	8,9
90	110	-	171	50	60	125	150	169	PSTX210-600-70	1SFA898112R7000	6.088,00	13,3
110	132	-	210	60	75	150	200	192	PSTX250-600-70	1SFA898113R7000	6.973,00	15,5
132	160	-	250	75	100	200	250	248	PSTX300-600-70	1SFA898114R7000	8.459,00	15,5
160	200	-	300	100	100	250	300	302	PSTX370-600-70	1SFA898115R7000	9.904,00	15,5
200	257	-	370	125	150	300	350	361	PSTX470-600-70	1SFA898116R7000	11.047,00	25,0
250	315	-	470	150	200	400	500	480	PSTX570-600-70	1SFA898117R7000	12.592,00	27,0
315	400	-	570	200	200	500	600	590	PSTX720-600-70	1SFA898118R7000	14.318,00	46,5
400	500	-	720	250	300	600	700	720	PSTX840-600-70	1SFA898119R7000	15.946,00	46,5
450	600	-	840	300	350	700	800	840	PSTX1050-600-70	1SFA898120R7000	19.442,00	62,3
560	730	-	1050	400	450	900	1000	1062	PSTX1250-600-70	1SFA898121R7000	23.163,00	63,3

Nennbetriebsspannung U_e , 208...690 V, Nennsteuerspannung U_s , 100...250 V AC, 50/60 Hz

IEC Nennbetriebsleistung				UL/CSA Nennbetriebsleistung					Pack./1 Stck.			
400 V	500 V	690 V	Strom	200/208 V	220/240 V	440/480 V	550/600 V	Strom	Typ	Bestellnummer	Preis	Gewicht (1 Stk.)
P_e	P_e	P_e	I_e	P_e	P_e	P_e	P_e	FLA				
kW	kW	kW	A	hp	hp	hp	hp	A			1 Stk. €	kg
11	15	18,5	22	5	7,5	15	20	25	PSTX30-690-70	1SFA898203R7000	2.328,00	4,6
15	18,5	25	30	7,5	10	20	25	28	PSTX37-690-70	1SFA898204R7000	2.607,00	4,6
18,5	22	30	37	10	10	25	30	34	PSTX45-690-70	1SFA898205R7000	3.022,00	4,6
22	25	37	44	10	15	30	40	42	PSTX60-690-70	1SFA898206R7000	3.326,00	4,6
30	37	55	60	20	20	40	50	60	PSTX72-690-70	1SFA898207R7000	3.650,00	4,7
37	45	59	72	20	25	50	60	68	PSTX85-690-70	1SFA898208R7000	4.020,00	4,7
45	55	75	85	25	30	60	75	80	PSTX105-690-70	1SFA898209R7000	4.479,00	4,7
55	75	90	106	30	40	75	100	104	PSTX142-690-70	1SFA898210R7000	5.395,00	7,0
75	90	132	143	40	50	100	125	130	PSTX170-690-70	1SFA898211R7000	6.391,00	8,9
90	110	160	171	50	60	125	150	169	PSTX210-690-70	1SFA898212R7000	7.302,00	13,3
110	132	184	210	60	75	150	200	192	PSTX250-690-70	1SFA898213R7000	8.368,00	15,5
132	160	220	250	75	100	200	250	248	PSTX300-690-70	1SFA898214R7000	10.151,00	15,5
160	200	257	300	100	100	250	300	302	PSTX370-690-70	1SFA898215R7000	11.886,00	15,5
200	257	355	370	125	150	300	350	361	PSTX470-690-70	1SFA898216R7000	13.256,00	25,0
250	315	450	470	150	200	400	500	480	PSTX570-690-70	1SFA898217R7000	15.120,00	27,0
315	400	560	570	200	200	500	600	590	PSTX720-690-70	1SFA898218R7000	17.195,00	46,5
400	500	710	720	250	300	600	700	720	PSTX840-690-70	1SFA898219R7000	19.155,00	46,5
450	600	800	840	300	350	700	800	840	PSTX1050-690-70	1SFA898220R7000	23.345,00	62,3
560	730	1000	1050	400	450	900	1000	1062	PSTX1250-690-70	1SFA898221R7000	27.794,00	63,3

PSTX – das Flaggschiff

Normale Starts, Klasse 10, Wurzel-3-Schaltung

Bestellangaben



Technische Daten



PSTX30 ... PSTX105 PSTX142 ... PSTX170 PSTX210 ... PSTX370 PSTX470 ... PSTX570 PSTX720 ... PSTX840 PSTX1050 ... PSTX1250

Nennbetriebsspannung U_e , 208...600 V, Nennsteuerspannung U_s , 100...250 V AC, 50/60 Hz

IEC Nennbetriebsleistung			UL/CSA Nennbetriebsleistung						Pack./1 Stck.			
400 V	500 V	690 V	Strom	200/208 V	220/240 V	440/480 V	550/600 V	Strom	Typ	Bestellnummer	Preis	Gewicht (1 Stck.)
P_e	P_e	P_e	I_e	P_e	P_e	P_e	P_e	FLA				
kW	kW	kW	A	hp	hp	hp	hp	A				kg
25	30	-	52	10	15	30	40	48	PSTX30-600-70	1SFA898103R7000	1.938,00	4,6
30	37	-	64	15	20	40	50	58	PSTX37-600-70	1SFA898104R7000	2.174,00	4,6
37	45	-	76	20	25	50	60	72	PSTX45-600-70	1SFA898105R7000	2.520,00	4,6
55	75	-	105	30	40	75	100	103	PSTX60-600-70	1SFA898106R7000	2.771,00	4,6
59	80	-	124	30	40	75	100	117	PSTX72-600-70	1SFA898107R7000	3.043,00	4,7
75	90	-	147	40	50	100	125	138	PSTX85-600-70	1SFA898108R7000	3.350,00	4,7
90	110	-	181	60	60	150	150	180	PSTX105-600-70	1SFA898109R7000	3.730,00	4,7
132	160	-	245	75	75	150	200	225	PSTX142-600-70	1SFA898110R7000	4.724,00	7,0
160	200	-	300	75	100	200	250	292	PSTX170-600-70	1SFA898111R7000	5.327,00	8,9
184	250	-	360	100	125	250	300	332	PSTX210-600-70	1SFA898112R7000	6.088,00	13,3
220	295	-	430	150	150	350	450	429	PSTX250-600-70	1SFA898113R7000	6.973,00	15,5
257	355	-	515	150	200	450	500	523	PSTX300-600-70	1SFA898114R7000	8.459,00	15,5
355	450	-	640	200	250	500	600	625	PSTX370-600-70	1SFA898115R7000	9.904,00	15,5
450	600	-	814	250	300	600	700	830	PSTX470-600-70	1SFA898116R7000	11.047,00	25,0
540	700	-	987	300	350	700	800	1020	PSTX570-600-70	1SFA898117R7000	12.592,00	27,0
710	880	-	1247	400	500	1000	1200	1240	PSTX720-600-70	1SFA898118R7000	14.318,00	46,5
800	1000	-	1455	500	600	1200	1500	1450	PSTX840-600-70	1SFA898119R7000	15.946,00	46,5
1000	1250	-	1810	600	700	1500	1800	1830	PSTX1050-600-70	1SFA898120R7000	19.442,00	62,3
1200	1500	-	2160	800	900	1800	2000	2160	PSTX1250-600-70	1SFA898121R7000	23.163,00	63,3

Nennbetriebsspannung U_e , 208...690 V, Nennsteuerspannung U_s , 100...250 V AC, 50/60 Hz

IEC Nennbetriebsleistung			UL/CSA Nennbetriebsleistung						Pack./1 Stck.			
400 V	500 V	690 V	Strom	200/208 V	220/240 V	440/480 V	550/600 V	Strom	Typ	Bestellnummer	Preis	Gewicht (1 Stck.)
P_e	P_e	P_e	I_e	P_e	P_e	P_e	P_e	FLA				
kW	kW	kW	A	hp	hp	hp	hp	A			1 Stck. €	kg
25	30	45	52	10	15	30	40	48	PSTX30-690-70	1SFA898203R7000	2.328,00	4,6
30	37	55	64	15	20	40	50	58	PSTX37-690-70	1SFA898204R7000	2.607,00	4,6
37	45	59	76	20	25	50	60	72	PSTX45-690-70	1SFA898205R7000	3.022,00	4,6
55	75	90	105	30	40	75	100	103	PSTX60-690-70	1SFA898206R7000	3.326,00	4,6
59	80	110	124	30	40	75	100	117	PSTX72-690-70	1SFA898207R7000	3.650,00	4,7
75	90	132	147	40	50	100	125	138	PSTX85-690-70	1SFA898208R7000	4.020,00	4,7
90	110	160	181	60	60	150	150	180	PSTX105-690-70	1SFA898209R7000	4.479,00	4,7
132	160	220	245	75	75	150	200	225	PSTX142-690-70	1SFA898210R7000	5.395,00	7,0
160	200	257	300	75	100	200	250	292	PSTX170-690-70	1SFA898211R7000	6.391,00	8,9
184	250	315	360	100	125	250	300	332	PSTX210-690-70	1SFA898212R7000	7.302,00	13,3
220	295	400	430	150	150	350	450	429	PSTX250-690-70	1SFA898213R7000	8.368,00	15,5
257	355	500	515	150	200	450	500	523	PSTX300-690-70	1SFA898214R7000	10.151,00	15,5
355	450	600	640	200	250	500	600	625	PSTX370-690-70	1SFA898215R7000	11.886,00	15,5
450	600	800	814	250	300	600	700	830	PSTX470-690-70	1SFA898216R7000	13.256,00	25,0
540	700	960	987	300	350	700	800	1020	PSTX570-690-70	1SFA898217R7000	15.120,00	27,0
710	880	1200	1247	400	500	1000	1200	1240	PSTX720-690-70	1SFA898218R7000	17.195,00	46,5
800	1000	1400	1455	500	600	1200	1500	1450	PSTX840-690-70	1SFA898219R7000	19.155,00	46,5
1000	1250	1700	1810	600	700	1500	1800	1830	PSTX1050-690-70	1SFA898220R7000	23.345,00	62,3
1200	1500	2000	2160	800	900	1800	2000	2160	PSTX1250-690-70	1SFA898221R7000	27.794,00	63,3

PSTX – das Flaggschiff

Schwerlaststarts, Klasse 30, Wurzel-3-Schaltung

Bestellangaben



Technische Daten



PSTX30 ... PSTX105 PSTX142 ... PSTX170 PSTX210 ... PSTX370 PSTX470 ... PSTX570 PSTX720 ... PSTX840 PSTX1050 ... PSTX1250

Nennbetriebsspannung U_e , 208...600 V, Nennsteuerspannung U_s , 100...250 V AC, 50/60 Hz

IEC Nennbetriebsleistung				UL/CSA Nennbetriebsleistung					Pack./1 Stck.			
400 V	500 V	690 V	Strom	200/208 V	220/240 V	440/480 V	550/600 V	Strom	Typ	Bestellnummer	Preis	Gewicht (1 Stck.)
P_e	P_e	P_e	I_e	P_e	P_e	P_e	P_e	FLA				
kW	kW	kW	A	hp	hp	hp	hp	A			1 Stk. €	kg
18,5	25	-	42	7,5	10	25	30	34	PSTX30-600-70	1SFA898103R7000	1.938,00	4,6
25	30	-	52	10	15	30	40	48	PSTX37-600-70	1SFA898104R7000	2.174,00	4,6
30	37	-	64	15	20	40	50	58	PSTX45-600-70	1SFA898105R7000	2.520,00	4,6
37	45	-	76	20	25	50	60	72	PSTX60-600-70	1SFA898106R7000	2.771,00	4,6
55	75	-	105	30	40	75	100	103	PSTX72-600-70	1SFA898107R7000	3.043,00	4,7
59	80	-	124	30	40	75	100	117	PSTX85-600-70	1SFA898108R7000	3.350,00	4,7
75	90	-	147	40	50	100	125	138	PSTX105-600-70	1SFA898109R7000	3.730,00	4,7
90	110	-	181	60	60	150	150	180	PSTX142-600-70	1SFA898110R7000	4.724,00	7,0
132	160	-	245	75	75	150	200	225	PSTX170-600-70	1SFA898111R7000	5.327,00	8,9
160	200	-	300	75	100	200	250	292	PSTX210-600-70	1SFA898112R7000	6.088,00	13,3
184	250	-	360	100	125	250	300	332	PSTX250-600-70	1SFA898113R7000	6.973,00	15,5
220	295	-	430	150	150	350	450	429	PSTX300-600-70	1SFA898114R7000	8.459,00	15,5
257	355	-	515	150	200	450	500	523	PSTX370-600-70	1SFA898115R7000	9.904,00	15,5
355	450	-	640	200	250	500	600	625	PSTX470-600-70	1SFA898116R7000	11.047,00	25,0
450	600	-	814	250	300	600	700	830	PSTX570-600-70	1SFA898117R7000	12.592,00	27,0
540	700	-	987	300	350	700	800	1020	PSTX720-600-70	1SFA898118R7000	14.318,00	46,5
710	880	-	1247	400	500	1000	1200	1240	PSTX840-600-70	1SFA898119R7000	15.946,00	46,5
800	1000	-	1455	500	600	1200	1500	1450	PSTX1050-600-70	1SFA898120R7000	19.442,00	62,3
1000	1250	-	1810	600	700	1500	1800	1830	PSTX1250-600-70	1SFA898121R7000	23.163,00	63,3

Nennbetriebsspannung U_e , 208...690 V, Nennsteuerspannung U_s , 100...250 V AC, 50/60 Hz

IEC Nennbetriebsleistung				UL/CSA Nennbetriebsleistung					Pack./1 Stck.			
400 V	500 V	690 V	Strom	200/208 V	220/240 V	440/480 V	550/600 V	Strom	Typ	Bestellnummer	Preis	Gewicht (1 Stck.)
P_e	P_e	P_e	I_e	P_e	P_e	P_e	P_e	FLA				
kW	kW	kW	A	hp	hp	hp	hp	A			1 Stk. €	kg
18,5	25	37	42	7,5	10	25	30	34	PSTX30-690-70	1SFA898203R7000	2.328,00	4,6
25	30	45	52	10	15	30	40	48	PSTX37-690-70	1SFA898204R7000	2.607,00	4,6
30	37	55	64	15	20	40	50	58	PSTX45-690-70	1SFA898205R7000	3.022,00	4,6
37	45	59	76	20	25	50	60	72	PSTX60-690-70	1SFA898206R7000	3.326,00	4,6
55	75	90	105	30	40	75	100	103	PSTX72-690-70	1SFA898207R7000	3.650,00	4,7
59	80	110	124	30	40	75	100	117	PSTX85-690-70	1SFA898208R7000	4.020,00	4,7
75	90	132	147	40	50	100	125	138	PSTX105-690-70	1SFA898209R7000	4.479,00	4,7
90	110	160	181	60	60	150	150	180	PSTX142-690-70	1SFA898210R7000	5.395,00	7,0
132	160	220	245	75	75	150	200	225	PSTX170-690-70	1SFA898211R7000	6.391,00	8,9
160	200	257	300	75	100	200	250	292	PSTX210-690-70	1SFA898212R7000	7.302,00	13,3
184	250	315	360	100	125	250	300	332	PSTX250-690-70	1SFA898213R7000	8.368,00	15,5
220	295	400	430	150	150	350	450	429	PSTX300-690-70	1SFA898214R7000	10.151,00	15,5
257	355	500	515	150	200	450	500	523	PSTX370-690-70	1SFA898215R7000	11.886,00	15,5
355	450	600	640	200	250	500	600	625	PSTX470-690-70	1SFA898216R7000	13.256,00	25,0
450	600	800	814	250	300	600	700	830	PSTX570-690-70	1SFA898217R7000	15.120,00	27,0
540	700	960	987	300	350	700	800	1020	PSTX720-690-70	1SFA898218R7000	17.195,00	46,5
710	880	1200	1247	400	500	1000	1200	1240	PSTX840-690-70	1SFA898219R7000	19.155,00	46,5
800	1000	1400	1455	500	600	1200	1500	1450	PSTX1050-690-70	1SFA898220R7000	23.345,00	62,3
1000	1250	1700	1810	600	700	1500	1800	1830	PSTX1250-690-70	1SFA898221R7000	27.794,00	63,3

PSTX – das Flaggschiff

Zubehör



Technische Daten



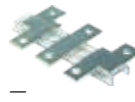
01 Kabelverbinder für Cu-Kabel



02 Kabelverbinder für Al-Kabel



03 Klemmen-erweiterung



04 Klemmen-verlängerung



05 Klemmen-abdeckungen

Kabelverbinder für Cu-Kabel

Artikel	Leiter-querschnitt mm ²	Anzugsmoment max Nm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 Stk. €	Pack. Anz.	Gewicht (1 Stk.) kg
PSTX142 ... PSTX170	6-120	8	KIT FC Cu XT4 3pcs	1SDA066917R0001	auf Anfrage	1	0,173
PSTX142 ... PSTX170	2 x (50-95)	16	LZ185-2C/120	1SFN074709R1000	145,00	1	0,300
PSTX210 ... PSTX370	16-240	25	KIT FC Cu T5 400 3pcs	1SDA055016R0001	auf Anfrage	1	0,365
PSTX210 ... PSTX370	2 x (70-185)	22	OZXB4/1	1SCA022194R0890	162,00	1	0,600
PSTX470 ... PSTX570	2 x (120-240)	35	KIT FC CuAl T6 6pcs	1SDA013922R0001	auf Anfrage	1	0,489
PSTX570 ... PSTX1050	3 x (70-185)	45	KIT FC CuAl T6 6pcs	1SDA013956R0001	auf Anfrage	1	2,123

Kabelverbinder für Al-Kabel

Artikel	Leiter-querschnitt mm ²	Anzugsmoment max Nm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 Stk. €	Pack. Anz.	Gewicht (1 Stk.) kg
PSTX142 ... PSTX170	95-185	31	KIT FC CuAl 1x185mm ²	1SDA054988R0001	auf Anfrage	1	0,100
PSTX210 ... PSTX370	185-240	43	KIT FC CuAl 1x240mm ²	1SDA055020R0001	auf Anfrage	1	0,200
PSTX470 ... PSTX1050	2 x (120-240)	31	KIT FC CuAl 2x240mm ²	1SDA023380R0001	auf Anfrage	1	0,350

Klemmenerweiterung

Artikel	Loch-durchmesser ø mm ²	Bar mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 Stk. €	Pack. Anz.	Gewicht (1 Stk.) kg
PSTX142 ... PSTX170	8.5	17,5 x 5	LX205	1SFN074810R1000	72,50	1	0,250
PSTX210 ... PSTX370	10.5	20 x 5	LX370	1SFN075410R1000	134,00	1	0,350
PSTX470 ... PSTX570	10.5	25 x 5	LX460	1SFN075710R1000	156,00	1	0,500
PSTX720 ... PSTX840	13	40 x 6	LX750	1SFN076110R1000	197,00	1	0,850

Klemmenverlängerung

Artikel	Loch-durchmesser ø mm ²	Bar mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 Stk. €	Pack. Anz.	Gewicht (1 Stk.) kg
PSTX30 ... PSTX105	6,5	15 x 3	LW110	1SFN074307R1000	119,00	1	0,070
PSTX142 ... PSTX170	10,5	17,5 x 5	LW205	1SFN074807R1000	105,00	1	0,260
PSTX210 ... PSTX370	10,5	20 x 5	LW370	1SFN075407R1000	93,50	1	0,340
PSTX470 ... PSTX570	10,5	25 x 5	LW460	1SFN075707R1000	228,00	1	0,550
PSTX720 ... PSTX840	13	40 x 6	LW750	1SFN076107R1000	283,00	1	0,900

Klemmenabdeckungen

Artikel	Beschreibung	Typ	Bestellnummer	Preis 1 Stk. €	Pack. Anz.	Gewicht (1 Stk.) kg
PSTX142 ... PSTX170	kurz für Kabelklemmen	LT205-30C	1SFN124801R1000	51,00	1	0,050
PSTX142 ... PSTX170	lang für Quetschkabelschuhe	LT205-30L	1SFN124803R1000	52,50	1	0,220
PSTX210 ... PSTX370	kurz für Kabelklemmen	LT370-30C	1SFN125401R1000	51,00	1	0,040
PSTX210 ... PSTX370	lang für Quetschkabelschuhe	LT370-30L	1SFN125403R1000	52,50	1	0,280
PSTX210 ... PSTX370	lang und tief für verlängernde Kabelklemmen, ATK300/2 und OZXB4	LT370-30D	1SFN125406R1000	52,50	1	0,150
PSTX470 ... PSTX570	kurz für Kabelklemmen	LT460-AC	1SFN125701R1000	78,00	1	0,100
PSTX470 ... PSTX570	lang für Quetschkabelschuhe	LT460-AL	1SFN125703R1000	79,50	1	0,800
PSTX720 ... PSTX1250	kurz für Kabelklemmen	LT750-AC	1SFN126101R1000	93,00	1	0,120
PSTX720 ... PSTX1250	lang für Quetschkabelschuhe	LT750-AL	1SFN126103R1000	94,50	1	0,830

PSTX – das Flaggschiff

Zubehör



Technische Daten



01 USB-Kabel

PSTX USB-Kabel

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht
			1 Stk. €	Anz.	(1 Stk.) kg
PSTX USB-Kabel	PSCA-1 USB KABEL	1SFA899314R1001	46,80	1	0,10

Anybus-Anschlusszubehör für Kommunikationsprotokoll für PSTX30 ...PSTX1250

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht
			1 Stk. €	Anz.	(1 Stk.) kg
Profibus	AB-PROFIBUS-1	1SFA899300R1001	660,00	1	0,03
DeviceNet	AB-DEVICENET-1	1SFA899300R1002	660,00	1	0,03
Modbus-RTU	AB-MODBUS-RTU-1	1SFA899300R1003	660,00	1	0,03
BACnet IP	AB-BACNET-IP-2	1SFA899300R1004	1.363,00	1	0,03
EtherNet/IP (2-Port)	AB-ETHERNET-IP-2	1SFA899300R1006	923,00	1	0,03
Modbus/TCP (2-Port)	AB-MODBUS-TCP-2	1SFA899300R1008	923,00	1	0,03
Profinet (2-Port)	AB-PROFINET-IO-2	1SFA899300R1010	1.066,00	1	0,03
BACnet MS/TP	AB-BACNET-MSTP-1	1SFA899300R1011	1.045,00	1	0,03
EtherCAT	AB-ETHERCAT-IP-2	1SFA899300R1012	1.045,00	1	0,03
CANopen	AB-CANOPEN-IO-1	1SFA899300R1013	874,00	1	0,03

Feldbus Plug- Steckverbinder, einschließlich Kabel

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht
			1 Stk. €	Anz.	(1 Stk.) kg
Feldbus-Stackadapter	PS-FBPA	1SFA896312R1002	462,00	1	0,05

E/A-Modul, 24 V DC Digitaleingang

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht
			1 Stk. €	Anz.	(1 Stk.) kg
Erweiterungsmodul für E/A	DX111-FBP.0	1SAJ611000R0101	213,00	1	0,22
Erweiterungsmodul für E/A 24 V DC	DX122-FBP.0	1SAJ622000R0101	259,00	1	0,22



04 BACnet MS/TP



05
- BACnet IP
- EtherCAT
- EtherNet/IP
- Modbus TCP
- Profinet IO

Feldbus-Kommunikation

für den PSR, PSE und PSTX



01 PROFIBUS



02 EtherNet IP



03 Modbus TCP



04 PROFINET



01 Feldbus Plug-Steckadapter



02 Feldbus Plug-Montagesatz



03 Modbus RTU



04 Profibus



05 DeviceNET

Anybus-Anschlusszubehör für die für den PSTX30 ...PSTX1250 geeigneten Kommunikationsprotokolle

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
			1 Stk. €	Anz.	
Profibus	AB-PROFIBUS-1	1SFA899300R1001	660,00	1	0,030
DeviceNet	AB-DEVICENET-1	1SFA899300R1002	660,00	1	0,030
Modbus-RTU	AB-MODBUS-RTU-1	1SFA899300R1003	660,00	1	0,030
BACnet IP	AB-BACNET-IP-2	1SFA899300R1004	1.363,00	1	0,030
EtherNet/IP (2-port)	AB-ETHERNET-IP-2	1SFA899300R1006	923,00	1	0,030
Modbus/TCP (2-port)	AB-MODBUS-TCP-2	1SFA899300R1008	923,00	1	0,030
Profinet (2-port)	AB-PROFINET-IO-2	1SFA899300R1010	1.066,00	1	0,030
BACnet MS/TP	AB-BACNET-MSTP-1	1SFA899300R1011	1.045,00	1	0,030
EtherCAT	AB-ETHERCAT-IP-2	1SFA899300R1012	1.045,00	1	0,030
CANopen	AB-CANOPEN-IO-1	1SFA899300R1013	874,00	1	0,030

Feldbus Plug-Steckadapter mit Kabel

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
			1 Stk. €	Anz.	
Feldbus Plug Adapter	PS-FBPA	1SFA896312R1002	462,00	1	0,050

Feldbus Plug-Montagesatz mit Feldbussteckern

Enthält: Halterung, Kabel, Kabelhalterung und 2 Klemmenblöcke

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis	Pack.	Gewicht (1 Stk.) kg
			1 Stk. €	Anz.	
Zubehörpaket	PS-FBPK	1SFA899320R1002	287,00	1	0,150

Feldbus-Kommunikationsschnittstelle

Artikel	Typ	Bestellnummer	Preis 1 Stk. €	Pack. Anz.	Gewicht (1 Stk.) kg
Modbus-RTU					
Modbus RTU-Kommunikationsschnittstelle; Klemmenblock für Feldbus-Anschluss enthalten	MRP31.0	1SAJ251000R0001	203,00	1	0,039
Kabel von MRP31. 0 zum externen Einschub, Länge 1,5 m	CDP24.150	1SAJ929240R0015	22,30	1	0,060
Profibus					
Profibus DP-Kommunikationsschnittstelle	PDP32.0	1SAJ242000R0001	224,00	1	0,050
Kabel von PDP32.0 zum externen Einschub, Länge 1,5 m	CDP24.150	1SAJ929240R0015	22,30	1	0,060
DeviceNet					
DeviceNet-Kommunikationsschnittstelle; Klemmenblock für Feldbus-Anschluss enthalten	DNP31.0	1SAJ231000R0001	197,00	1	0,039
Kabel von DNP31.0 zum externen Einschub, Länge 1,5 m	CDP24.150	1SAJ929240R0015	22,30	1	0,060
Modbus-TCP					
Ethernet Modbus TCP-Schnittstelle	MTQ22-FBP	1SAJ260000R0100	556,00	1	0,172

Hinweis: Siehe separaten Katalog für Feldbus-Kommunikationsschnittstellen: [Link](#)
 Siehe hierzu die Internetseite Universal Motor Controller: [Link](#)



ABB Ability™
Edge Industrial
Gateway

ABB Ability™ Edge Industrial Gateway

Das ABB Ability™ Edge Industrial Gateway sammelt die Daten der angeschlossenen Nieder- und Mittelspannungsgeräte über Modbus RTU und Modbus TCP/IP. Die Daten werden an den ABB Ability™ Energy Manager oder den lokalen Webserver übertragen und können zur Überwachung oder weiteren Analyse genutzt werden.

Typ	Bestellnummer	Preis	VPE	Gewicht (1 Stk.) kg
		1 Stk. €	Stk.	
Edge Industrial Gateway LV LAN	1SDA115508R1	2.990,00	1	0,220
Edge Industrial Gateway LV 3G EU	1SDA115509R1	3.602,00	1	0,220
Edge Industrial Gateway LV 3G US	1SDA115510R1	3.602,00	1	0,220
Edge Industrial Gateway CC LAN	1SDA116751R1	2.946,00	1	0,220
Edge Industrial Gateway CC 3G EU	1SDA116752R1	3.549,00	1	0,220
Edge Industrial Gateway CC 3G US	1SDA116753R1	3.549,00	1	0,220
I/O Modul Edge Gateway	1SDA114038R1	833,00	1	0,060
Wi/Fi Antenne Edge Gateway	1SDA114039R1	192,00	1	0,025
Mobilfunk-Ant. Edge Gateway	1SDA114040R1	260,00	1	0,025
Wandhalterung Edge Gateway	1SDA114041R1	192,00	1	0,050



ABB Ability™
Lite Panel

ABB Ability™ Lite Panel

Mit dem ABB Ability™ Lite Panel können bis zu 28 Geräte gleichzeitig überwacht und gesteuert werden. Diese ABB-Geräte werden über Modbus RTU oder TCP direkt an das Lite Panel angebunden. Die Daten werden über vordefinierte Vorlagen als digitaler Zwilling auf dem Lite Panel angezeigt und können einfach bedient werden.

Typ	Bestellnummer	Preis	VPE	Gewicht (1 Stk.) kg
		1 Stk. €	Stk.	
Lite Panel	1SDA114809R1	3.133,00	1	0,780

ABB E-Kit

Das ABB E-Kit ist ein Gateway zur Einbindung von Fremdgeräten in unseren ABB Ability™ Energy Manager. Über den integrierten Webserver können die Daten der über Modbus RTU und TCP angeschlossenen Geräte (ABB und Drittgeräte) lokal angezeigt werden.

Typ	Bestellnummer	Preis	VPE	Gewicht (1 Stk.) kg
		1 Stk. €	Stk.	
ABB E-Kit	1SDA120717R1	5.909,00	1	



> Weitere Infos zu ABB Ability™ finden Sie im Niederspannungskatalog Teil 2 Kapitel 13

Notizen

3

Online kann bequem auf weitere Informationen zu den Softstartern von ABB zugegriffen werden. Auf unserer Internetseite finden Sie Auswahl-Tools, Koordinationstabellen, CAD-Zeichnungen und weitere Dokumentation.



Auswahltools

Innovatives Auswahltool: prosoft

Download über folgenden Link

[> LINK](#)

Online-Auswahltool für Softstarter

Schnelle und einfache Auswahl von Softstartern auf jedem Gerät

[> LINK](#)



Internetseiten extern

Softstarter-Hauptseite

[> LINK](#)

PSR – der Kompakte

[> LINK](#)

PSE – der Effiziente

[> LINK](#)

PSTX – das Flaggschiff

[> LINK](#)



Koordination und SoftstarterCare

Koordinationstabellen

Online-Tool zur Koordination mit Kurzschlusschutz, Überlastschutz und Netzschutz.

[> LINK](#)



SoftstarterCare™

das Tool für Service-Ingenieure

Software für die einfache Einstellung des PSE und PSTX über einen PC.

[> LINK](#)





Marketingmaterial

Bestellung von Druckschriften

Marketingmaterial können Sie einfach über Hansaprint bestellen.

[> LINK](#)

Panorama

[> LINK](#)

Poster

[> LINK](#)

Handbücher

[> LINK](#)



Zeichnungen und Bilder

Laden Sie 2D- und 3D-Zeichnungen in beliebigem Format herunter

Über unser Cadenas-Portal können Sie CAD-Zeichnungen zu allen unseren Softstartern herunterladen.

[> LINK](#)

