



Basissortiment

Smart Buildings
AUSZUGSLISTE AT | 2023

Inhalt

004–005	Busch-Jaeger Schaltermaterial & Elektronik
006	Busch-Jaeger Busch-flexTronics® & Busch-free@home® flex
007	Busch-free@home® Haussteuerung einfach wie nie.
008	KNX Reiheneinbaugeräte
009	KNX Sensorik
010	Busch-Welcome® Türkommunikation
011	Sicherheitsbeleuchtung Einzelbatterieleuchten
012	Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCDs) Eine Welt der Lösungen
013–015	System pro M compact®
016	ComfortLine Compact CA Kleinverteiler
017	System pro E comfort Baureihe UK600, Mistral 65 AT
018	Terra AC Wandladestationen

Busch-Jaeger

Schaltermaterial & Elektronik

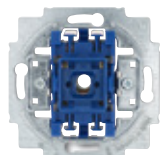
Beschreibung	Typ	Erzeugnisnummer	Typ	Erzeugnisnummer	Typ	Erzeugnisnummer
--------------	-----	-----------------	-----	-----------------	-----	-----------------

		
Reflex SI, alpinweiß	Busch-balance®, alpinweiß	future®linear, studioweiß

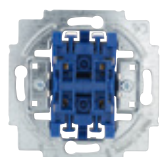
Abdeckrahmen						
1-fach	2511-214	2CKA001725A0928	1721-914	2CKA001725A1555	1721-184K	2CKA001754A4235
2-fach	2512-214	2CKA001725A0936	1722-914	2CKA001725A1558	1722-184K	2CKA001754A4236
3-fach	2513-214	2CKA001725A0944	1723-914	2CKA001725A1560	1723-184K	2CKA001754A4237
4-fach	2514-214	2CKA001725A0951	1724-914	2CKA001725A1561	1724-184K	2CKA001754A4238
5-fach	2515-214	2CKA001725A0969	1725-914	2CKA001725A1562	1725-184K	2CKA001754A4239
Steckdosen						
SCHUKO®	20 EUC-214	2CKA002011A1888	20 EUC-914	2CKA002011A6232	20 EUC-84	2CKA002011A3725
SCHUKO® mit erhöhtem Berührungsschutz	20 EUCKS-214	2CKA002013A4656	20 EUCKB-914	2CKA002013A5379	20 EUCKS-84	2CKA002013A5245
SCHUKO® mit Klappdeckel	20 EUK-214	2CKA002018A0778	20 EUK-914	2CKA002018A1511	20 EUK-84	2CKA002018A1467
SCHUKO® USB-Steckdose	20 EUCB2USB-214	2CKA002011A6264	20 EUCB2USB-914	2CKA002011A6266	20 EUCB2USB-84	2CKA002011A6273
Abdeckungen für Schalter/Taster/Dimmer						
Wippe	2506-214	2CKA001731A0876	2506-914	2CKA001731A2002	1786-84	2CKA001751A2749
Serienwippe	2505-214	2CKA001731A0892	2505-914	2CKA001731A2005	1785-84	2CKA001751A2752
Wippe mit roter Kalotte	2509-214	2CKA001731A0900	2509-914	2CKA001731A2006	1789-84	2CKA001751A2814
Wippe für Jalousie	2504-214	2CKA001713A0163	2504-914	2CKA001713A0202	1785 JA-84	2CKA001751A3036
Wippen und Abdeckungen für Busch-flexTronics®, Busch-free@home® & Busch-free@home® flex -Sensorik, KNX Tasterankopplung, KNX RTR mit Display						
1-fach, ohne Bedruckung	6230-10-214	2CKA006220A0078	6230-10-914	2CKA006220A0355	6230-10-84	2CKA006220A0034
1-fach, „Jalousie“	6232-10-214	2CKA006220A0082	6232-10-914	2CKA006220A0357	6232-10-84	2CKA006220A0040
1-fach, „Licht“	6231-10-214	2CKA006220A0080	6231-10-914	2CKA006220A0356	6231-10-84	2CKA006220A0037
1-fach, „Dimmer“	6234-10-214	2CKA006220A0086	6234-10-914	2CKA006220A0359	6234-10-84	2CKA006220A0046
1-fach, „Szene“	6233-10-214	2CKA006220A0084	6233-10-914	2CKA006220A0358	6233-10-84	2CKA006220A0043
2-fach links/rechts, ohne Bedruckung	6230-20-214	2CKA006220A0088	6230-20-914	2CKA006220A0360	6230-20-84	2CKA006220A0049
2-fach links/rechts, „Jalousie“	6232-20-214	2CKA006220A0092	6232-20-914	2CKA006220A0362	6232-20-84	2CKA006220A0055
2-fach links, „Licht“	6231-21-214	2CKA006220A0090	6231-21-914	2CKA006220A0361	6231-21-84	2CKA006220A0052
2-fach rechts, „Licht“	6231-22-214	2CKA006220A0098	6231-22-914	2CKA006220A0365	6231-22-84	2CKA006220A0064
2-fach links, „Dimmer“	6234-21-214	2CKA006220A0096	6234-21-914	2CKA006220A0364	6234-21-84	2CKA006220A0061
2-fach rechts, „Dimmer“	6234-22-214	2CKA006220A0257	6234-22-914	2CKA006220A0367	6234-22-84	2CKA006220A0255
2-fach links, „Szene“	6233-21-214	2CKA006220A0094	6233-21-914	2CKA006220A0363	6233-21-84	2CKA006220A0058
2-fach rechts, „Szene“	6233-22-214	2CKA006220A0102	6233-22-914	2CKA006220A0366	6233-22-84	2CKA006220A0070
Zentralscheibe f. Raumtemperaturregler	6235-214	2CKA006220A0106	6235-914	2CKA006220A0368	6235-84	2CKA006220A0076
Weitere Abdeckungen						
für TAE-Einsätze	2539-214	2CKA001724A0913	2539-914	2CKA001724A4333	1766-84	2CKA001710A3162
für Antennensteckdosen	1743-03-214	2CKA001724A1754	1743-03-914	2CKA001724A4335	1743-84	2CKA001724A2774
UAE 1-fach	1803-214	2CKA001753A8394	1803-914	2CKA001753A0225	1803-84	2CKA001710A3165
UAE 2-fach	1803-02-214	2CKA001753A8402	1803-02-914	2CKA001753A0226	1803-02-84	2CKA001710A3164
für Raumtemperaturregler	1794 TA-214	2CKA001710A3683	1794-914	2CKA001710A4062	1794-84	2CKA001710A3544
für Radio	8252-214-101	2CKA008200A0239	8252-914-101	2CKA008200A0241	8252-84-101	2CKA008200A0254
für Lautsprecher-Einsatz	8253-214	2CKA008200A0077	8253-914	2CKA008200A0186	8253-84	2CKA008200A0081

Busch-Jaeger

Schaltermaterial & Elektronik



2000/6 US



2000/4 US



6523 U-102



8215 U-101



6847/11 AGM-204



6833-84



2601/6/20 EW-53

Beschreibung	Typ	Erzeugnisnummer
Einsätze für UP-Schalterprogramme		
Aus- und Wechselschalter	2000/6 US	2CKA001012A1069
Serienschalter	2000/5 US	2CKA001012A1085
Kreuzschalter	2000/7 US	2CKA001012A1093
Kontrollschalter	2000/6 USK	2CKA001022A0474
Ausschalter (2-polig)	2000/2 US	2CKA001012A2034
Ausschalter 16A (2-polig)	2000/2 US-101	2CKA001012A2042
Doppelwechselschalter	2000/6/6 US-101	2CKA001011A0927
Taster (Schließer)	2020 US	2CKA001413A0475
Taster (Wechsler)	2020 US-206	2CKA001413A0517
Taster (Schließer) mit Beleuchtung	2020 USGL	2CKA001413A0533
Doppeltaster (2 Schließer)	2020 US-205	2CKA001413A0491
Jalousieschalter	2000/4 US	2CKA001012A1309
Jalousietaster	2020/4 US	2CKA001413A0590
Steck-Glimmlampe für Schalter/Taster	8350	2CKA001784A0545
Drehdimmer		
LED 2-100 W	6523 U-102	2CKA006512A0334
LED 2-400 W	6523 UR-103	2CKA006512A0344
Phasenanschnitt 60-600 W	2250 U	2CKA006515A0704
Phasenabschnitt 40-420 W	6513 U-102	2CKA006513A0568
Raumtemperaturregler		
El. Raumtemperaturregler UP	1094 U	2CKA001032A0483
El. Raumtemperaturregler UP Wechsler	1097 U	2CKA001032A0486
Radios DAB+ Unterputz		
Busch-Radio DAB+	8215 U-101	2CKA008200A0275
Busch-Radio BTconnect DAB+	8217 U-101	2CKA008200A0278
Busch-Radio iNet	8216 U	2CKA008200A0152
Lautsprecher-Einsatz	8223 U	2CKA008200A0042
Busch-Wächter® Aufputz alpinweiß		
220 MasterLINE	6847/11 AGM-204	2CKA006800A2520
220 ProfessionalLINE	6845/11 AGM-204	2CKA006800A2330
Busch-Rauchalarm® ProfessionalLINE		
Lithiumbatterie (10 Jahre Lebensdauer)	6833-84	2CKA006800A2717
Alkalibatterie	6834-84	2CKA006800A2716
ocean® (IP 44) grau/blaugrün		
SCHUKO® Steckdose	20 EW-53	2CKA002083A0817
SCHUKO® Steckdose, 2-fach waagrecht	20/2 EW-53	2CKA002084A0699
SCHUKO® Steckdose, 2-fach senkrecht	20-02 EW-53	2CKA002084A0701
SCHUKO® Steckdose, 3-fach waagrecht	2300/3 EW-53	2CKA002084A0698
Kombination SCHUKO®/ Aus- und Wechselschalter	2601/6/20 EW-53	2CKA001684A0316
Aus- und Wechselschalter	2601/6 W-53	2CKA001085A1603
Serienschalter	2601/5 W-53	2CKA001085A1606
Taster (Schließer)	2621 W-53	2CKA001484A0370

Busch-Jaeger

Busch-flexTronics® & Busch-free@home® flex



64811 U



64711



WS-1-WL.11

Beschreibung	Typ	Erzeugnisnummer
UP-Einsätze für Busch-flexTronics® und Busch-free@home® flex		
Relais-Einsatz flex, 1-fach	64811 U	2CKA006800A3041
Relais-Einsatz flex, 2-fach	64821 U	2CKA006800A3044
e-contact-Einsatz flex, 1-fach	64814 U	2CKA006800A3047
Nebenstellen-Einsatz flex	64891 U	2CKA006800A3050
LED-Dimmer-Einsatz flex, 1-fach	64851 U	2CKA006500A0012
Jalousie-Einsatz flex, 1-fach	64831 U	2CKA006400A0095
Tastbedienelemente für Busch-flexTronics® (in Kombination mit o.a. Wippen)		
Bedienelement flex, 1-fach	64711	2CKA006400A0098
Bedienelement flex, 2-fach	64721	2CKA006400A0100
Tastbedienelemente für Busch-free@home® flex (in Kombination mit o.a. Wippen)		
Bedienelement flex, 1-fach, Wireless	62711-WL	2CKA006200A0280
Bedienelement flex, 2-fach, Wireless	62721-WL	2CKA006200A0282
Systemkomponenten/Zubehör für Busch-free@home® flex		
Wetterstation flex, Wireless	WS-1-WL.11	2CKA006200A0296
Mastadapter Wetterstation	WS-1/A1.11	2CKA006200A0847

Beschreibung	Typ	Erzeugnisnummer	Typ	Erzeugnisnummer	Typ	Erzeugnisnummer
	Reflex SI, alpinweiß		Busch-balance®, alpinweiß		future®linear, studioweiß	
Busch-Wächter® 180 flexTronics						
Basic-Sensor mit Selectlinse	64761-214	2CKA006800A2917	64761-914	2CKA006800A2919	64761-84	2CKA006800A2926
Komfort-Sensor mit Selectlinse	64762-214	2CKA006800A2954	64762-914	2CKA006800A2956	64762-84	2CKA006800A2963
Komfort-Sensor mit Multilinse	64764-214	2CKA006800A2991	64764-914	2CKA006800A2993	64764-84	2CKA006800A3000
Busch-Komfortschalter® flexTronics						
Bedienelement / Sensor	64765-214	2CKA006800A2879	64765-914	2CKA006800A2881	64765-84	2CKA006800A2888
Busch-Wächter® 180 Busch-free@home® flex						
Komfort-Sensor mit Selectlinse, wireless	62762-214-WL	2CKA006200A0162	62762-914-WL	2CKA006200A0164	62762-84-WL	2CKA006200A0171
Komfort-Sensor mit Multilinse, wireless	62764-214-WL	2CKA006200A0230	62764-914-WL	2CKA006200A0232	62764-84-WL	2CKA006200A0239



Wippe



Bedienelement flex



Unterputzeinsatz flex



Busch-Wächter® 180 flex



Unterputzeinsatz flex



Busch-Komfortschalter® flex



Unterputzeinsatz flex

Busch-free@home®

Haussteuerung einfach wie nie.



SAP/S.13



6253/0.4



6251/8.8



6241/2.0 U



6221/1.0-WL



6211/2.1-WL



6224/2.1-WL



6215/1.1-914



ST/U10.1.11-811



6228

Beschreibung	TE	Typ	Erzeugnisnummer	Typ	Erzeugnisnummer
Systemgeräte					
System Access Point 2.0		SAP/S.13	2CKA006220A0154		
Spannungsversorgung 640mA	4	6201/640.1	2CKA006220A0001		
Spannungsversorgung 24 V DC, 1,3 A (optional zu System Access Point)	3	CP-D 24/1.3	1SVR427043R0100		
REG Aktorik					
Schaltaktor 4-fach (16A)	4	6251/0.4	2CKA006220A0023		
Jalousieaktor 4-fach (230V)	4	6253/0.4	2CKA006220A0029		
Dimmaktor 4 x 210 W/VA	6	DA/M.4.210.2.11	2CKA006220A0728		
Dimmaktor 6 X 210 W/VA	8	DA/M.6.210.2.11	2CKA006220A0730		
Dimmaktor 4 X 315 W/VA	8	DA/M.4.315.2.11	2CKA006220A0837		
DALI Gateway	4	DG-M-1.16.11	2CDG510012R0021		
Sensor/Schaltaktor 8/8-fach (6 A)	8	6251/8.8	2CKA006220A0024		
Heizungsaktor 6-fach	4	6254/0.6	2CKA006220A0025		
Heizungsaktor 12-fach	8	6254/0.12	2CKA006220A0026		
Fan Coil-Aktor	6	6255/2.3	2CKA006220A0027		
Thermoelektrischer Stellantrieb 230V		TSA/K 230.2	2CDG120049R0011		
Binäreingänge					
4-fach, REG (10 – 230V AC/DC)	2	6241/4.0	2CKA006220A0006		
2-fach, Unterputz (Kontaktabfrage)		6241/2.0 U	2CKA006220A0004		
4-fach, Unterputz (Kontaktabfrage)		6241/4.0 U	2CKA006220A0005		
Sensoren, Raumtemperaturregler					
Unterputz			verkabelt		Wireless
Sensoreinheit 1-fach		6221/1.0	2CKA006220A0002	6221/1.0-WL	2CKA006220A0042
Sensoreinheit 2-fach		6221/2.0	2CKA006220A0003	6221/2.0-WL	2CKA006220A0043
Raumtemperaturregler		6224/2.0	2CKA006220A0010	6224/2.0-WL	2CKA006220A0051
Sensor-/Aktor-Kombinationen					
Unterputz			verkabelt		Wireless
Sensor/Schaltaktor 1/1-fach		6211/1.1	2CKA006220A0012	6211/1.1-WL	2CKA006220A0044
Sensor/Schaltaktor 2/1-fach		6211/2.1	2CKA006220A0013	6211/2.1-WL	2CKA006220A0045
Sensor/Schaltaktor 2/2-fach		6211/2.2	2CKA006220A0014	6211/2.2-WL	2CKA006220A0046
Sensor/Jalousieaktor 1/1-fach		6213/1.1	2CKA006220A0017	6213/1.1-WL	2CKA006220A0049
Sensor/Jalousieaktor 2/1-fach		6213/2.1	2CKA006220A0018	6213/2.1-WL	2CKA006220A0050
Sensor/Dimmaktor 1/1-fach		6212/1.1	2CKA006220A0015	6212/1.1-WL	2CKA006220A0047
Sensor/Dimmaktor 2/1-fach		6212/2.1	2CKA006220A0016	6212/2.1-WL	2CKA006220A0048
Raumtemperaturregler/ Heizungsaktor				6224/2.1-WL	2CKA006220A0052
Bewegungsmelder Unterputz					
			Busch-balance® SI alpinweiß		future® linear studioweiß
Bewegungsmelder		6225/1.0-914	2CKA006220A0369	6225/1.0-84	2CKA006220A0109
Bewegungsmelder/Schaltaktor 1-fach		6215/1.1-914	2CKA006220A0370	6215/1.1-84	2CKA006220A0112
Bewegungsmelder/Schaltaktor 1-fach Wireless		6215/1.1-914-WL	2CKA006220A0065	6215/1.1-84-WL	2CKA006220A0056
Touchpanel					
			weiß/edelstahl		schwarz/edelstahl
Busch-SmartTouch® 10" (mit Busch-Welcome® Anbindung)		ST/U10.1.11-811	2TMA310050W0001	ST/U10.1.11-825	2TMA310050B0001
Aufputz-Montagerahmen		ST/A10.11-811	2TMA310160W0001	ST/A10.11-825	2TMA310160B0001
Unterputz-Montagedose		6136/07 UP	2CKA006136A0211	6136/07 UP	2CKA006136A0211
Netzteil 24V (bei Benutzung ohne Busch-Welcome®)	4	CP-D 24/2.5	2CDG120037R0011	CP-D 24/2.5	2CDG120037R0011
Wetterstation					
			verkabelt		flex, Wireless
Helligkeit, Temperatur, Windgeschwindigkeit und Regen		6228	2CKA006220A0388	WS-1-WL.11	2CKA006220A0296

KNX

Reiheneinbaugeräte



SV/S 30.640.5.1



IPR/S 3.1.1



SA/S 4.16.2.2



SAH/S 16.16.7.1



JRA/S 4.230.5.1



DG/S2.64.1.1



VC/S 4.2.1



WES/A 3.1



BE/S 4.20.2.1

Beschreibung	TE	Typ	Erzeugnisnummer	Typ	Erzeugnisnummer
Spannungsversorgung			Standard	mit Diagnosefunktion	
160 mA	4	SV/S 30.160.1.1	2CDG110144R0011		
320 mA	4	SV/S 30.320.1.1	2CDG110166R0011	SV/S 30.320.2.1	2CDG110145R0011
640 mA	4	SV/S 30.640.3.1	2CDG110167R0011	SV/S 30.640.5.1	2CDG110146R0011
Systeminfrastruktur und Schnittstellen					
Linienkoppler	2	LK/S 4.2	2CDG110171R0011		
IP-Router	2	IPR/S 3.1.1	2CDG110175R0011		
IP-Schnittstelle	2	IPS/S 3.1.1	2CDG110177R0011		
USB-Schnittstelle	2	USB/S 1.2	2CDG110243R0011		
Schaltaktoren mit manueller Bedienung			10A	16A	
2-fach	2	SA/S 2.10.2.2	2CDG110257R0011	SA/S 2.16.2.2	2CDG110261R0011
4-fach	4	SA/S 4.10.2.2	2CDG110258R0011	SA/S 4.16.2.2	2CDG110262R0011
8-fach	8	SA/S 8.10.2.2	2CDG110259R0011	SA/S 8.16.2.2	2CDG110263R0011
12-fach	12	SA/S 12.10.2.2	2CDG110260R0011	SA/S 12.16.2.2	2CDG110264R0011
Combi Schaltaktoren mit manueller Bedienung			10A	16A	
8-/4-fach	4	SAH/S 8.10.7.1	2CDG110247R0011	SAH/S 8.16.7.1	2CDG110250R0011
16-/8-fach	8	SAH/S 16.10.7.1	2CDG110248R0011	SAH/S 16.16.7.1	2CDG110251R0011
24-/12-fach	12	SAH/S 24.10.7.1	2CDG110249R0011	SAH/S 24.16.7.1	2CDG110252R0011
Jalousieaktoren mit manueller Bedienung			230V	230V mit Fahrzeitermittlung	
2-fach	4	JRA/S 2.230.2.1	2CDG110120R0011	JRA/S 2.230.5.1	2CDG110124R0011
4-fach	4	JRA/S 4.230.2.1	2CDG110121R0011	JRA/S 4.230.5.1	2CDG110125R0011
8-fach	8	JRA/S 8.230.2.1	2CDG110122R0011	JRA/S 8.230.5.1	2CDG110126R0011
Dimmaktoren mit manueller Bedienung					
LED-Dimmer 4 x 210 W/VA	6	UD/S 4.210.2.1	2CKA006197A0047		
LED-Dimmer 6 x 210 W/VA	8	UD/S 6.210.2.1	2CKA006197A0049		
LED-Dimmer 2 x 315 W/VA	4	UD/S 2.315.2.1	2CKA006197A0053		
LED-Dimmer 4 x 315 W/VA	6	UD/S 4.315.2.1	2CKA006197A0057		
LED-Dimmer 6 x 315 W/VA	8	UD/S 6.315.2.1	2CKA006197A0061		
DALI-Gateways			1-fach (64 EVGs)	2-fach (2 x 64 EVGs)	
Basic	4	DG/S 1.64.1.1	2CDG110198R0011	DG/S 2.64.1.1	2CDG110199R0011
Premium (DT8: RGBW & Tc)	4	DG/S 1.64.5.1	2CDG110273R0011	DG/S 2.64.5.1	2CDG110274R0011
Heizung und Kühlung					
Ventilantrieb-Aktor 6 x 230V	4	VAA/S 6.230.2.1	2CDG110116R0011		
Ventilantrieb-Aktor 12 x 230V	8	VAA/S 12.230.2.1	2CDG110117R0011		
Ventilantriebs-Controller 4 x 230V (mit RTR)	8	VC/S 4.2.1	2CDG110217R0011		
Thermoelektrischer Stellantrieb 230V	6164/10-102		2CKA006151A0257		
Wetterstation					
Wetterzentrale	4	WZ/S 1.3.1.2	2CDG110184R0011		
Wettersensor		WES/A 3.1	2CDG120046R0011		
Binäreingänge			Kontaktabfrage	10 – 230V AC/DC	
4-fach	2	BE/S 4.20.2.1	2CDG110090R0011	BE/S 4.230.2.1	2CDG110091R0011
8-fach	4	BE/S 8.20.2.1	2CDG110092R0011	BE/S 8.230.2.1	2CDG110093R0011
Netzteile					
24 V DC, 0,42 A	1	CP-D 24/0.42	1SVR427041R0000		
24 V DC, 1,3 A	3	CP-D 24/1.3	1SVR427043R0100		
24 V DC, 2,5 A	4	CP-D 24/2.5	2CDG120037R0011		
Anschlussklemmen					
schwarz/rot (50 Stück)		Busklemme	GHQ6301901R0001		
weiß/gelb (50 Stück)		Klemme	GHQ6301902R0001		
mit Überspannungsfeinschutz (1 Stück)		US/E 1	GHQ6310009R0001		

KNX Sensorik



6127/02-84



6108/07



6109/18



ST/U10.1.11-825



6122/10-914



6131/30-24

Beschreibung	TE	Typ	Erzeugnisnummer	Typ	Erzeugnisnummer
Bedienelemente (future® linear studioweiß)					
			Standard mit Busankoppler		Multifunktions-/Farbkonzept
1/2-fach		6125/01-84	2CKA006115A0182	6125/02-84	2CKA006115A0196
2/4-fach		6126/01-84	2CKA006116A0173	6126/02-84	2CKA006116A0186
4/8-fach		6127/01-84	2CKA006117A0199	6127/02-84	2CKA006117A0212
2/4-fach mit RTR				6128/28-84	2CKA006134A0324
Busankoppler f. Multifunktionsbedienelemente				6120/12-101	2CKA006120A0074
Tasterankopplung mit integriertem Busankoppler					
2-fach (1-fach Wippe f. Tasterankopplung)		6108/06	2CKA006133A0220		
4-fach (2-fach Wippe f. Tasterankopplung)		6108/07	2CKA006133A0222		
KNX Taster-Ankopplung für Design ocean®					
1/2-fach (konventionelle 1-fach Wippe)		6108/06-AP	2CKA006133A0224		
2/4-fach (konventionelle 2-fach Wippe)		6108/07-AP	2CKA006133A0226		
Raumtemperaturregler					
			Busch-balance® SI alpinweiß		future® linear studioweiß
RTR mit Display		6108/18	2CKA006134A0318	6108/18	2CKA006134A0318
Zentralscheibe für RTR mit Display		6235-914	2CKA006220A0368	6235-84	2CKA006220A0076
RTR mit Universaleingang 5-fach		6109/18	2CKA006134A0314	6109/18	2CKA006134A0314
Zentralscheibe für RTR mit Universaleingang		6109/03-914	2CKA006155A0108	6109/03-84	2CKA006155A0044
Touchpanel					
			weiß/edelstahl		schwarz/edelstahl
Busch-SmartTouch® 10" (mit Busch-Welcome® Anbindung)		ST/U10.1.11-811	2TMA310050W0001	ST/U10.1.11-825	2TMA310050B0001
Aufputz-Montagerahmen		ST/A10.11-811	2TMA310160W0001	ST/A10.11-825	2TMA310160B0001
Unterputz-Montagedose		6136/07 UP	2CKA006136A0211	6136/07 UP	2CKA006136A0211
Netzteil 24V (bei Benutzung ohne Busch-Welcome®)	4	CP-D 24/2.5	2CDG120037R0011	CP-D 24/2.5	2CDG120037R0011
Busch-Wächter® 180 Unterputz					
			Busch-balance® SI alpinweiß		future® linear studioweiß
Standard mit integriertem Busankoppler		6122/10-914	2CKA006132A0359	6122/10-84	2CKA006132A0366
Komfort II				6122/02-84	2CKA006132A0262
Busankoppler für Komfort II				6120/12-101	2CKA006120A0074
Busch-Wächter® 220° Aufputz (IP55)					
			alpinweiß		silber metallic
Standard		6179/01-204	2CKA006132A0311	6179/01-208	2CKA006132A0312
Premium		6179/02-204	2CKA006132A0315	6179/02-208	2CKA006132A0316
Präsenzmelder (studioweiß matt)					
			Basic		Premium (mit Konstantlichtregler)
Mini (8 m Ø)		6131/20-24	2CKA006132A0329	6131/21-24	2CKA006132A0331
Standard (12 m Ø)		6131/30-24	2CKA006132A0333	6131/31-24	2CKA006132A0335
Corridor (20 m x 3 m)		6131/50-24	2CKA006132A0397	6131/51-24	2CKA006132A0411
Aufputzgehäuse für Präsenzmelder		6131/39-24	2CKA006132A0340	6131/39-24	2CKA006132A0340
VDE Zwischenring für Präsenzmelder		6131/38-24	2CKA006132A0401	6131/38-24	2CKA006132A0401

Busch-Welcome®

Türkommunikation



83300



83342



A21381P3-S-03



M22381-B-03



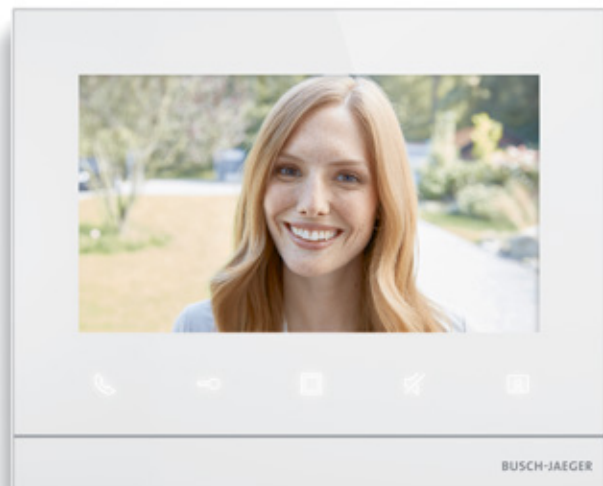
83210 AP-624



83550/1

Beschreibung	TE	Typ	Erzeugnisnummer	Typ	Erzeugnisnummer
Systemgeräte					
Systemzentrale	12	83300	2CKA008300A0046		
Systemzentrale Mini	6	83301	2CKA008300A0462		
IP-Gateway	10	83342	2CKA008300A0374		
Schaltaktor Tür/Licht	4	83330	2CKA008300A0044		
Klingeltransformator, 12 V AC 1,3 A	2	83315	2CKA008300A0045		
Videoverteiler Außen REG	2	83325/2	2CKA008300A0043		
Videoverteiler Innen REG	2	83320/2	2CKA008300A0041		
Kamerainterface		83327	2CKA008300A0465		
REG-Adapter für Kamerainterface	4	83508	2CKA008300A0548		
Außenstationen		Video (Edelstahl)		Audio (Aluminium)	
1-fach		A21381P1-S-03	2TMA200010X0003	A21051P1-A-03	2TMA200010A0001
2-fach		A21381P2-S-03	2TMA200010X0004	A21051P2-A-03	2TMA200010A0002
3-fach		A21381P3-S-03	2TMA200010X0005	A21051P3-A-03	2TMA200010A0003
Montagedosen Unterputz		Unterputzdose (anthrazit)		Einputzhilfe	
Video 1/2/3-fach		41383F-B-03	2TMA130160B0053	41383PB-03	2TMA130160B0069
Audio 1/2/3-fach		41382F-B-03	2TMA130160B0052	41382PB-03	2TMA130160B0068
Innenstationen Video		weiß		schwarz	
4.3 WLAN (Aufputz)		M22401-W-03	2TMA220050W0026		
5" Touch-Display (Aufputz)		83222 U-611	2CKA008300A0480	83222 U-625	2CKA008300A0481
7" Touch-Display		M22381-W-03	2TMA220050W0016	M22381-B-03	2TMA220050B0009
Montagedose Aufputz für 7" Touch-Display		42381S-W-03	2TMA220160W0004	42381S-B-03	2TMA220160B0003
Montagedose Unterputz für 7" Touch-Display		42361F-03	2TMA130160B0134	42361F-03	2TMA130160B0134
Innenstationen Audio (Aufputz)		studioweiß matt		anthrazit matt	
mit Freisprechfunktion		83210 AP-624	2CKA008300A0324	83210 AP-681	2CKA008300A0325
Externe Kameras (in Verbindung mit Kamerainterface)					
Videokamera		83550/1	2CKA008300A0486		
Dome-Kamera		83550/2	2CKA008300A0488		

Busch-Welcome® Konfigurator



Moderne Türkommunikation – moderne Planung.
Das Online-Tool bietet eine schnelle Planung inkl.
Außenschaltplan, Übersichtsverbindungsplan und
bebildeter Stückliste.

busch-jaeger-konfigurator.de



Sicherheitsbeleuchtung

Einzelbatterieleuchten



NEL-3

NEL-3

- Rettungszeichenleuchte mit 25 m Erkennungsweite
- Einzelbatterieausführung selbstüberwacht (3 Stunden)
- Dauer- und Bereitschaftsschaltung
- Für Wand- und Deckenaufbaumontage
- Schutzart IP 54
- inkl. Set mit Piktogrammen (3 Stück)
- Zul. Umgebungstemperatur: +5 ...+25°C
- CE-Zeichen und ENEC geprüft

Typ	Erzeugnisnummer
NEL-3	7TCA091160R0265



XT200ST

PrimEvo XT200ST

- Rettungszeichenleuchte mit 24 m Erkennungsweite
- weißes ABS-Gehäuse
- Einzelbatterieausführung selbstüberwacht (3 Stunden, NiCd-Batterie)
- Dauer- und Bereitschaftsschaltung
- Für Wand- und Deckenaufbaumontage
- Schutzart IP 20
- inkl. Set mit Piktogrammen (4 Stück)
- Zul. Umgebungstemperatur: -5 ...+45°C
- CE-Zeichen

Typ	Erzeugnisnummer
XT200ST	7TCA091720R0192



XT100ST

PrimeEvo XT100ST

- Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchte
- 20 m Erkennungsweite
- weißes Polycarbonatgehäuse
- Einzelbatterieausführung selbstüberwacht (3 Stunden, NiMH-Batterie)
- Dauer- und Bereitschaftsschaltung
- Für Wand- und Deckenaufbaumontage
- Schutzart IP 65 und Schlagfestigkeit IK 10
- inkl. Set mit Piktogrammen (drehbarer Piktogramm Pfeil)
- Zul. Umgebungstemperatur: 0 ...+40°C
- CE-Zeichen und ENEC geprüft

Typ	Erzeugnisnummer
XT100ST	7TCA091160R0583

Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCDs)

Eine Welt der Lösungen

Typ AC

Nur Wechselstrom-Funktionalität

Nicht für den Betrieb mit elektronischen Verbrauchern geeignet!

Typ A

Vollständige Typ AC Funktionalität + Erkennung von Pulsstrom mit Gleichstromanteilen.

Typ A-APR

Vollständige Typ A Funktionalität + hohe Unempfindlichkeit gegen unerwünschte Auslösungen (kurzzeitverzögert).

Typ F

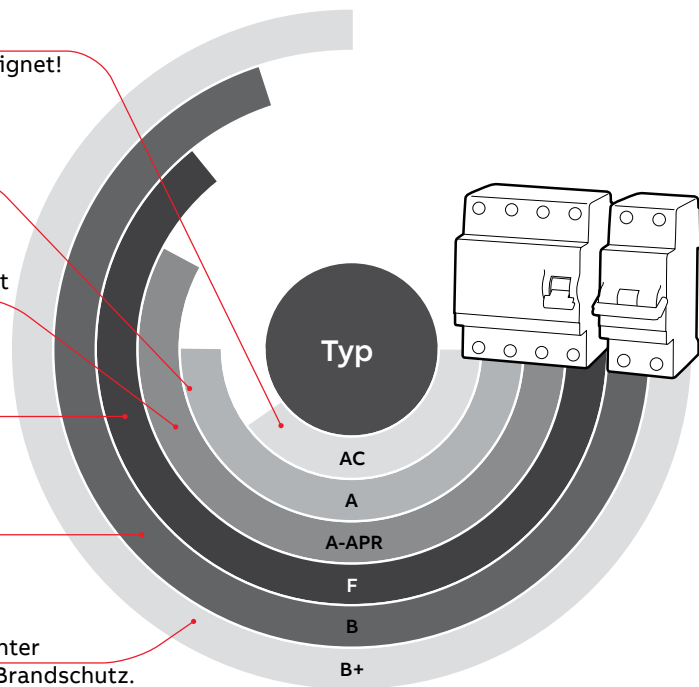
Vollständige Typ A-APR Funktionalität + Erkennung von Mischfrequenzströmen bis zu 1 kHz.

Typ B

Vollständige Typ F Funktionalität + Erkennung glatter Gleichströme, hohe Anlagenverfügbarkeit.

Typ B+

Vollständige Typ B Funktionalität + Erkennung hochfrequenter Ströme bis zu 20 kHz, inklusive gehobenen vorbeugenden Brandschutz.



Auslöseströme

Gemäß VDE 0664-10/-20/-40/-400 müssen Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCDs) auf die unterschiedlichen Formen von Fehlerströmen wie folgt reagieren:

Typische Anwendungen	Typische Verbraucher	Form des Fehlerstromes	RCD-Auswahl
nicht mehr zeitgemäß, da es kaum mehr Anlagen mit ausschließlich diesen Betriebsmitteln gibt. Fehlerstromschutzschalter vom Typ AC werden in Österreich von ABB nicht mehr vertrieben.	Ohmsche Verbraucher, Widerstandsheizungen, Glühlampen, rein induktive und kapazitive Verbraucher, Beleuchtungsanlagen mit KVG und Trafo, direktanlaufende Motore ohne jeglicher elektronischer Regelung oder Steuerung. - Für den Betrieb von elektronischen Betriebsmitteln gemäß ÖVE/ÖNORM E 8001-1/5.6 nicht geeignet (siehe auch ÖVE-EN-50178).	sinusförmiger Wechselstrom	Typ AC 
Allg. Anwendungen (Haushalt, Gewerbe, Industrie)	Steckdosen, E-Herd, Leuchten, Dimmer, primär getaktete Netzteile, Motoren, Lüfter, Klimaanlage gespeist mit 50/60 Hz Wechselspannung.	pulsierender Gleichstrom	Typ A 
	Kurzzeitverzögerte Fehlerstromschutzschalter - Einsatz in Umgebungen, in denen aufgrund von Blitzeinschlägen Überspannungen auftreten können - Gleichzeitiges Einschalten von Leuchtstofflampen mit elektronischem Vorschaltgerät - Kapazitätsbehaftete Betriebsmittel (lange Leitungslängen) - Gleichzeitiges Einschalten von IT-Geräten (Computer oder elektronische Betriebsmittel) - Endstromkreise, bei denen ungewollte Auslösungen zu vermeiden sind (z.B.: Gefriergeräte).	phasenwinkelgesteuerte Halbwellenströme pulsierender Gleichstrom überlagert mit glattem Gleichfehlerstrom bis 6mA (positive oder negative Halbwellen)	Typ A   Typ A-APR  
	Personenschutz und Schutz von Leitungen zu Verbrauchern mit einphasigen Frequenzumrichtern. - Haushaltsgeräte und drehzahlgeregelte Motoren mit einphasigen Wechselrichtern - Haushalts- und Industrieverbraucher, wie Waschmaschinen, Staubsauger, Geschirrspüler, Lüftungsanlagen, Pumpen, Betonrüttler, Bohrhämmer, usw.	pulsierender Gleichstrom überlagert mit glattem Gleichfehlerstrom bis 10mA (positive oder negative Halbwellen)	Typ F  
		Mischfrequenzstrom erzeugt von Einphasen-Frequenzumrichtern bis 1 kHz	
Industrieanwendungen	- Frequenzumrichter mit Drehstrom-Anschluss - Gleichstromanlagen, z. B. Photovoltaik oder USV-Anlagen - Medizinische Geräte, z. B. Röntgengeräte - Datenzentren, Schulungsräume mit Experimentiereinrichtungen - E-Mobility Ladestationen - Kräne in Industrie und Handwerk, Aufzüge und Fahrtreppen - Bei Gleichstromrückkopplung von z. B. Schweißmaschinen - Drehzahlgeregelte Werkzeugmaschinen, wie z. B. Fräs-, Schleifmaschinen und Drehbänke - Einphasige Frequenzumrichter mit Hochsetzsteller (PFC-Stufe) Gleiche Anwendungen wie Typ B inklusive gehobenem Brandschutz und Frequenzumrichter mit sehr hohen Frequenzen	glatter Gleichstrom	Typ B      
		Mischfrequenzstrom erzeugt von Einphasen-Frequenzumrichtern: Typ B bis 1 kHz Typ B+ bis 20 kHz	 Typ B+     kHz



System pro M compact®, Fehlerstromschutzeinrichtungen

Fehlerstromschutzschalter und FI/LS

Wussten Sie schon...

.... dass alle FI/LS von ABB die Art der Auslösung getrennt signalisieren? Bei einer Auslösung aufgrund eines Fehlerstromes wird ein blaues Feld beim Hebel angezeigt, bei Kurzschluss oder Überlast zeigt sich dieses nicht.



F202A



F204B



DS201



DS301C

Nähere Informationen zu unserem neuen FI/LS in einer Teilungseinheit finden Sie unter:



Polzahl	$I_{\Delta n}$ [mA]	I_n [A]	Typ	Erzeugnisnummer
Typ A, wechsel- und pulsstromsensitiv				
2	30	25	F202A-25/0,03	2CSF202101R1250
		40	F202A-40/0,03	2CSF202101R1400
4	30	40	F204A-40/0,03	2CSF204101R1400
		63	F204A-63/0,03	2CSF204101R1630
		100	F204A-40/0,1	2CSF204101R2400
		63	F204A-63/0,1	2CSF204101R2630

Typ A, G, kurzzeitverzögert				
4	30	40	F204A-40/0,03G	2CSF204419R1400
		63	F204A-63/0,03G	2CSF204419R1630
		100	F204A-40/0,1G	2CSF204419R2400
		63	F204A-63/0,1G	2CSF204419R2630

Typ A, S, selektiv				
4	100	40	F204AS-40/0,1	2CSF204201R2400
		63	F204AS-63/0,1	2CSF204201R2630
	300	40	F204AS-40/0,3	2CSF204201R3400
		63	F204AS-63/0,3	2CSF204201R3630

Typ F, mischfrequenzsensitiv, kurzzeitverzögert				
2	30	25	F202F-25/0,03	2CSF202325R1250
		40	F202F-40/0,03	2CSF202325R1400
		63	F202F-63/0,03	2CSF202325R1630
4	30	25	F204F-25/0,03	2CSF204325R1250
		40	F204F-40/0,03	2CSF204325R1400
		63	F204F-63/0,03	2CSF204325R1630

FI/LS Schalter, Typ A, wechsel- und pulsstromsensitiv				
Charakteristik B				
1+N	30	6	DS201A-B6/0,03	2CSR255180R1065
		10	DS201A-B10/0,03	2CSR255180R1105
		13	DS201A-B13/0,03	2CSR255180R1135
		16	DS201A-B16/0,03	2CSR255180R1165
		10	DS201A-B10/0,03G	2CSR255482R1105
		13	DS201A-B13/0,03G	2CSR255482R1135
3+N	30	10	DS203NC B10 A30	2CSR256140R1105
		13	DS203NC B13 A30	2CSR256140R1135
		16	DS203NC B16 A30	2CSR256140R1165
4TE ①		25	DS203NC B25 A30	2CSR256140R1255
		32	DS203NC B32 A30	2CSR256140R1325

FI/LS Schalter, Typ A, in einer Teilungseinheit, wechsel- und pulsstromsensitiv				
Charakteristik B				
1+N	30	6	DS301C B6 A30	2CSR255163R1065
		10	DS301C B10 A30	2CSR255163R1105
		13	DS301C B13 A30	2CSR255163R1135
		16	DS301C B16 A30	2CSR255163R1165

① 1 TE = 17,5 mm breit

Pol- zahl	$I_{\Delta n}$	I_n	Typ	Erzeugnisnummer
	[mA]	[A]		
 Typ A, T, mit Nennstrom vorsicherbar				
			-	-
			-	-
4	30	40	F204A-40/0,03T	2CSF204719R1400
		63	F204A-63/0,03T	2CSF204719R1630
	100	40	F204A-40/0,1T	2CSF204719R2400
		63	F204A-63/0,1T	2CSF204719R2630

Typ A, TG, mit Nennstrom vorsicherbar und kurzzeitverzögert				
4	30	40	F204A-40/0,03TG	2CSF204819R1400
		63	F204A-63/0,03TG	2CSF204819R1630
		100	F204A-40/0,1TG	2CSF204819R2400
		63	F204A-63/0,1TG	2CSF204819R2630

Typ AS, T, mit Nennstrom vorsicherbar und selektiv				
4	100	40	F204AS-40/0,1T	2CSF204219R2400
		63	F204AS-63/0,1T	2CSF204219R2630
	300	40	F204AS-40/0,3T	2CSF204219R3400
		63	F204AS-63/0,3T	2CSF204219R3630

Typ B, allstromsensitiv, kurzzeitverzögert oder selektiv				
2	30	40	F202B-40/0,03	2CSF202568R1400
4	30	40	F204B-40/0,03	2CSF204568R1400
		63	F204B-63/0,03	2CSF204568R1630
	300	40	F204B-40/0,3	2CSF204568R3400
4	300	40	F204BS-40/0,3	2CSF204868R3400
		63	F204BS-63/0,3	2CSF204868R3630

FI/LS Schalter, Typ A, wechsel- und pulsstromsensitiv				
Charakteristik C				
1+N	30	6	DS201A-C6/0,03	2CSR255180R1064
		10	DS201A-C10/0,03	2CSR255180R1104
		13	DS201A-C13/0,03	2CSR255180R1134
		16	DS201A-C16/0,03	2CSR255180R1164
		10	DS201A-C10/0,03G	2CSR255482R1104
		13	DS201A-C13/0,03G	2CSR255482R1134
3+N	30	10	DS203NC C10 A30	2CSR256140R1104
		13	DS203NC C13 A30	2CSR256140R1134
		16	DS203NC C16 A30	2CSR256140R1164
4TE ①		25	DS203NC C25 A30	2CSR256140R1254
		32	DS203NC C32 A30	2CSR256140R1324

FI/LS Schalter, Typ A, in einer Teilungseinheit, wechsel- und pulsstromsensitiv				
Charakteristik C				
1+N	30	6	DS301C C6 A30	2CSR255163R1064
		10	DS301C C10 A30	2CSR255163R1104
		13	DS301C C13 A30	2CSR255163R1134
		16	DS301C C16 A30	2CSR255163R1164

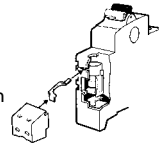


System pro M compact®, Sicherungsautomaten

Baureihe S200, SN200 und Zubehör

Wussten Sie schon...

.... dass die S200 Reihe die Möglichkeit bietet einen Hilfskontakt nachträglich unten am Automaten zu montieren ohne dass dafür eine Platzeinheit im Verteiler benötigt wird?



S201

S201NA

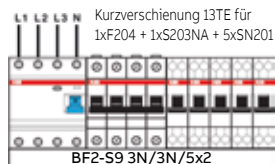


S203

S203NA

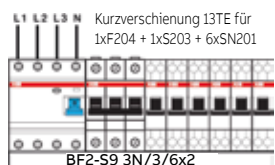


SN201



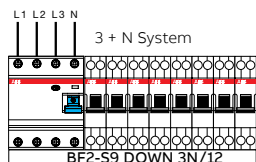
Kurzverschiebung 13TE für
1xS204 + 1xS203NA + 5xSN201

BF2-S9 3N/3N/5x2



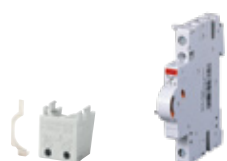
Kurzverschiebung 13TE für
1xS204 + 1xS203 + 6xSN201

BF2-S9 3N/3/6x2



3 + N System

BF2-S9 DOWN 3N/12



S2C-H..

S2C-H6R

Pol- zahl	I _n [A]	Typ	Erzeugnisnummer	Typ	Erzeugnisnummer	Typ	Erzeugnisnummer
--------------	-----------------------	-----	-----------------	-----	-----------------	-----	-----------------

Sicherungsautomaten S200

Charakteristik B				Charakteristik C		Charakteristik K (vergleichbar mit Charakteristik D)	
1	6	S201-B6	2CDS251001R0065	S201-C6	2CDS251001R0064	S201-K6	2CDS251001R0377
	8	–	–	S201-C8	2CDS251001R0084	S201-K8	2CDS251001R0407
	10	S201-B10	2CDS251001R0105	S201-C10	2CDS251001R0104	S201-K10	2CDS251001R0427
	13	S201-B13	2CDS251001R0135	S201-C13	2CDS251001R0134	S201-K13	2CDS251001R0447
	16	S201-B16	2CDS251001R1165	S201-C16	2CDS251001R0164	S201-K16	2CDS251001R0467
	20	S201-B20	2CDS251001R0205	S201-C20	2CDS251001R0204	S201-K20	2CDS251001R0487
	25	S201-B25	2CDS251001R0255	S201-C25	2CDS251001R0254	S201-K25	2CDS251001R0517
1+N	32	S201-B32	2CDS251001R0325	S201-C32	2CDS251001R0324	S201-K32	2CDS251001R0537
	6	S201-B6NA	2CDS251103R0065	S201-C6NA	2CDS251103R0064	S201-K6NA	2CDS251103R0377
	8	–	–	S201-C8NA	2CDS251103R0084	S201-K8NA	2CDS251103R0407
	10	S201-B10NA	2CDS251103R0105	S201-C10NA	2CDS251103R0104	S201-K10NA	2CDS251103R0427
	13	S201-B13NA	2CDS251103R0135	S201-C13NA	2CDS251103R0134	S201-K13NA	2CDS251103R0447
	16	S201-B16NA	2CDS251103R0165	S201-C16NA	2CDS251103R0164	S201-K16NA	2CDS251103R0467
	20	S201-B20NA	2CDS251103R0205	S201-C20NA	2CDS251103R0204	S201-K20NA	2CDS251103R0487
3	25	S201-B25NA	2CDS251103R0255	S201-C25NA	2CDS251103R0254	S201-K25NA	2CDS251103R0517
	32	S201-B32NA	2CDS251103R0325	S201-C32NA	2CDS251103R0324	S201-K32NA	2CDS251103R0537
	10	S203-B10	2CDS253001R0105	S203-C10	2CDS253001R0104	S203-K10	2CDS253001R0427
	13	S203-B13	2CDS253001R0135	S203-C13	2CDS253001R0134	S203-K13	2CDS253001R0447
	16	S203-B16	2CDS253001R0165	S203-C16	2CDS253001R0164	S203-K16	2CDS253001R0467
	20	S203-B20	2CDS253001R0205	S203-C20	2CDS253001R0204	S203-K20	2CDS253001R0487
	25	S203-B25	2CDS253001R0255	S203-C25	2CDS253001R0254	S203-K25	2CDS253001R0517
3+N	32	S203-B32	2CDS253001R0325	S203-C32	2CDS253001R0324	S203-K32	2CDS253001R0537
	10	S203-B10NA	2CDS253103R0105	S203-C10NA	2CDS253103R0104	S203-K10NA	2CDS253103R0427
	13	S203-B13NA	2CDS253103R0135	S203-C13NA	2CDS253103R0134	S203-K13NA	2CDS253103R0447
	16	S203-B16NA	2CDS253103R0165	S203-C16NA	2CDS253103R0164	S203-K16NA	2CDS253103R0467
	20	S203-B20NA	2CDS253103R0205	S203-C20NA	2CDS253103R0204	S203-K20NA	2CDS253103R0487
	25	S203-B25NA	2CDS253103R0255	S203-C25NA	2CDS253103R0254	S203-K25NA	2CDS253103R0517
	32	S203-B32NA	2CDS253103R0325	S203-C32NA	2CDS253103R0324	S203-K32NA	2CDS253103R0537

Sicherungsautomaten SN200, Schmalbaureihe 1+N in 1TE

Charakteristik B				Charakteristik C		Charakteristik D	
1+N	6	SN201-B6	2CSS255101R0065	SN201-C6	2CSS255101R0064	SN201-D6	2CSS255101R0061
	10	SN201-B10	2CSS255101R0105	SN201-C10	2CSS255101R0104	SN201-D10	2CSS255101R0101
	13	SN201-B13	2CSS255101R0135	SN201-C13	2CSS255101R0134	–	–
	16	SN201-B16	2CSS255101R0165	SN201-C16	2CSS255101R0164	SN201-D16	2CSS255101R0161
	20	SN201-B20	2CSS255101R0205	SN201-C20	2CSS255101R0204	SN201-D20	2CSS255101R0201

Pol	Pin	Beschreibung	Typ	Erzeugnisnummer	Typ	Erzeugnisnummer
Sammelschienen. Pins ausbrechbar, Schiene ablängbar, Schrittabstand 17,6mm						
1	60	L-L-L-...	PS1/60A	2CDL210010R1060	Endkappen	
3	60	L1-L2-L3-L1-...	PS3/60A	2CDL230010R1060	PS-ENDO	2CDL200001R0004
1	57	N-N-N-... (blaue Isolierung)	PS1/57NA	2CDL210011R1057	PS-END	2CDL200001R0001
					END1.1	2CDL200011R0011

Pol	Pin	Beschreibung	Typ	Erzeugnisnummer
-----	-----	--------------	-----	-----------------

Schmalbaukombinationen für SN201

Verdrahtung von 4-poligen FI-Schutzschalter, 3 oder 3+N Sicherungsautomat und 1+N Sicherungsautomaten in 1TE (SN201)

4	20	L1-L2-L3-N-L1N-L2N-L3N-L1N-L2N-...	BF2-S9 DOWN 3N/12	2CSL940002R1012
4	19	L1-L2-L3-N-L1-L2-L3-L1N-L2N-L3N-L1N-...	BF2-S9 3N/3/6x2	69436
4	18	L1-L2-L3-N-L1-L2-L3-N-L1N-L2N-L3N-L1N-...	BF2-S9	69445

Hilfsschalter

1Ö	nachträglich unten anbaubar an LS, S200	S2C-H01	2CDS200970R0031
1S	nachträglich unten anbaubar an LS, S200	S2C-H10	2CDS200970R0032
1W	Anbau rechts f. S200,F200,DS200,SD200	S2C-H6R	2CDS200912R0001

Anmerkung: Fett markierte Typen sind Vorzugstypen.



System pro M compact®, AFDDs und Reiheneinbaugeräte

Fehlerlichtbogenschutzeinrichtung AFDD

Modulare Installationsgeräte und EQ-Energiezähler



S-ARC1



DS-ARC1



ESB40



E290

E232-230



M1175

DW1



E21x Serie



B23

Fehlerlichtbogenschutzeinrichtung AFDD mit integriertem Leitungsschutzschalter S-ARC1

Polzahl	In [A]	Typ	Erzeugnisnummer	Typ	Erzeugnisnummer
Charakteristik B			Charakteristik C		
	6	S-ARC1-B6	2CSA255901R9065	S-ARC1-C6	2CSA255901R9064
1+N	10	S-ARC1-B10	2CSA255901R9105	S-ARC1-C10	2CSA255901R9104
6kA	13	S-ARC1-B13	2CSA255901R9135	S-ARC1-C13	2CSA255901R9134
	16	S-ARC1-B16	2CSA255901R9165	S-ARC1-C16	2CSA255901R9164
	20	S-ARC1-B20	2CSA255901R9205	S-ARC1-C20	2CSA255901R9204

Fehlerlichtbogenschutzeinrichtung AFDD mit integriertem FI/LS DS-ARC1

Polzahl	In [A]	Typ	Erzeugnisnummer	Typ	Erzeugnisnummer
Charakteristik B			Charakteristik C		
1+N	6	DS-ARC1A-B6/0,03	2CSA255103R1065	DS-ARC1A-C6/0,03	2CSA255103R1064
6kA	10	DS-ARC1A-B10/0,03	2CSA255103R1105	DS-ARC1A-C10/0,03	2CSA255103R1104
Typ A	13	DS-ARC1A-B13/0,03	2CSA255103R1135	DS-ARC1A-C13/0,03	2CSA255103R1134
30mA	16	DS-ARC1A-B16/0,03	2CSA255103R1165	DS-ARC1A-C16/0,03	2CSA255103R1164
	20	DS-ARC1A-B20/0,03	2CSA255103R1205	DS-ARC1A-C20/0,03	2CSA255103R1204

Installationsschütze ESB..N 230V AC/DC Wechsel-/Gleichstrombetätigt

Kontakte	Ie [A]	Typ	Erzeugnisnummer	Kontakte	Ie [A]	Typ	Erzeugnisnummer
2S	16	ESB16-20N-06	1SBE111111R0620	4S	40	ESB40-40N-06	1SAE341111R0640
2S	20	ESB20-20N-06	1SBE121111R0620	4S	63	ESB63-40N-06	1SAE351111R0640
4S	25	ESB25-40N-06	1SAE231111R0640	4S	100	ESB100-40N-06	1SAE661111R0640

Beschreibung

Beschreibung	Typ	Erzeugnisnummer
Modulare Installationsgeräte		
Stromstossschalter 1S, 16A	E290-16-10/230	2TAZ312000R2011
Treppenlicht-Zeitschalter 1S, 16A, 1...7 min	E232-230	2CDE110000R0501
Installationsrelais 1S, 16A	E297-16-10/230	2TAZ311000R2011
Elektromechanische Zeitschaltuhr, täglich 1S, 16A	AD1NO-15M	2CSM222471R1000
Digitale Wochenzeitschaltuhr 1 Kanal bluetoothfähig	DW1	2CSM222531R1000
Steckdose Verteilereinbau, 16A	M1175	2CSM210000R0721
Klingeltransformatoren Eingang: 230V Ausgang: 12V / 1,33A	TS16/12	2CSM228635R0812
Klingeltransformatoren Eingang: 230V Ausgang: 4-8-12V / 15VA	TM15/12	2CSM228735R0802

Modulare Installationsgeräte in 1/2TE Breite (9mm) in 1/2TE Breite (9mm)

LED Leuchtmelder 1x rot	E219-C	2CCA703401R0001
LED Leuchtmelder 3x rot	E219-3C	2CCA703900R0001
LED Leuchtmelder 1x rot 1x gelb 1x grün	E219-3CDE	2CCA703902R0001
Ausschalter 1S, 16A	E211-16-10	2CCA703000R0001
Gruppenschalter (I-O-II, Hand-O-Auto) 1W, 16A	E214-16-101	2CCA703025R0001

Energiezähler der EQ-Reihe. MID-geeicht und somit für den Verrechnungsverkehr in der EU zugelassen. Verfügen über einen Impulsausgang der auf einen Alarmausgang umgestellt werden kann.

Wirkenergiezähler 1 phasig bis 40A	C11 110-101	2CMA103571R1000
Wirkenergiezähler 3 phasig bis 65A	B23 111-100	2CMA100163R1000
Lieferung- und Bezugzähler 3 phasig bis 65A + RS485	B23 212-100	2CMA100166R1000
KNX Schnittstelle (nicht kompatibel mit C11 Zähler)	ZS/S 1.1	2CDG110083R0011

ComfortLine Compact CA

Kleinverteiler

Für Aufputzmontage mit Verteilerfeldern und Stahlblechtür

Bemessungsstrom InA bis 125 A, IP 44, schutzisoliert, Erdungsset ist im Zubehör erhältlich, Gehäuse und Türen aus Stahlblech, Farbe Weiß RAL 9016, pulverbeschichtet.



CA13V



CA35V



CA24V



CA45V

Für Reiheneinbaugeräte mit N/PE Quick-Steckklemmen,
Reihenabstand 125 mm

FB	RE	PLE	H x B x T in mm	Typ	Artikelnummer
1	3	36	500 x 300 x 160	CA13V	2CPX052180R9999
	4	48	650 x 300 x 160	CA14V	2CPX052181R9999
	5	60	800 x 300 x 160	CA15V	2CPX052182R9999
	6	72	950 x 300 x 160	CA16V	2CPX052183R9999
2	3	72	500 x 550 x 160	CA23V	2CPX052184R9999
	4	96	650 x 550 x 160	CA24V	2CPX052185R9999
	5	120	800 x 550 x 160	CA25V	2CPX052186R9999
	6	144	950 x 550 x 160	CA26V	2CPX052187R9999
	7	168	1100 x 550 x 160	CA27V	2CPX052188R9999
	8	192	1250 x 550 x 160	CA28V	2CPX052189R9999
2 (1/1)	4	96	650 x 550 x 160	CA24V2	2CPX052196R9999
	5	120	800 x 550 x 160	CA25V2	2CPX052197R9999
3 (2/1)	4	144	650 x 800 x 160	CA34V	2CPX052190R9999
	5	180	800 x 800 x 160	CA35V	2CPX052191R9999
	6	216	950 x 800 x 160	CA36V	2CPX052192R9999
	7	252	1100 x 800 x 160	CA37V	2CPX052193R9999
	8	288	1250 x 800 x 160	CA38V	2CPX052194R9999
4 (2/2)	5	240	800 x 1050 x 160	CA45V	2CPX052195R9999



CA14R



CA23R



CA34R



CA45R

Für Reiheneinbaugeräte mit N/PE Quick-Steckklemmen,
Reihenabstand 150 mm

FB	RE	PLE	H x B x T in mm	Typ	Artikelnummer
1	3	36	650 x 300 x 160	CA14R	2CPX052229R9999
	4	48	800 x 300 x 160	CA15R	2CPX052230R9999
	5	60	950 x 300 x 160	CA16R	2CPX052231R9999
	6	72	1100 x 300 x 160	CA17R	2CPX052232R9999
	7	84	1250 x 300 x 160	CA18R	2CPX052233R9999
2	2	48	500 x 550 x 160	CA23R	2CPX052234R9999
	3	72	650 x 550 x 160	CA24R	2CPX052235R9999
	4	96	800 x 550 x 160	CA25R	2CPX052236R9999
	5	120	950 x 550 x 160	CA26R	2CPX052237R9999
	6	144	1100 x 550 x 160	CA27R	2CPX052238R9999
	7	168	1250 x 550 x 160	CA28R	2CPX052239R9999
3 (2/1)	3	108	650 x 800 x 160	CA34R	2CPX052240R9999
	4	144	800 x 800 x 160	CA35R	2CPX052241R9999
	5	180	950 x 800 x 160	CA36R	2CPX052242R9999
	6	216	1100 x 800 x 160	CA37R	2CPX052243R9999
	7	252	1250 x 800 x 160	CA38R	2CPX052244R9999
4 (2/2)	4	192	800 x 1050 x 160	CA45R	2CPX052245R9999

System pro E comfort

Baureihe UK600, Mistral 65 AT

Standardvariante UK600 mit Blendrahmen und Tür



UK636N3

Reihen	TE	Wandausschnitt H x B x T (mm)	Nischenmaß H x B x T (mm)	Typ	Erzeugnisnummer
1-reihig	12 (13)*	328 x 340 x 88	355 x 367 x 95	UK612N2	2CPX031369R9999
2-reihig	24 (28)	453 x 340 x 88	480 x 367 x 95	UK624N3	2CPX031370R9999
3-reihig	36 (41)*	578 x 340 x 88	605 x 367 x 95	UK636N3	2CPX031371R9999
4-reihig	48 (56)	703 x 340 x 88	730 x 367 x 95	UK648N3	2CPX031372R9999
5-reihig	60 (70)	828 x 340 x 88	855 x 367 x 95	UK660N4	2CPX031373R9999

*bei Auswahl einer Tür ist eine Reserve-Platzeinheit weniger vorhanden

Mediaverteiler UK600



UK636MV

Unterputz-Mediaverteiler mit Blendrahmen und belüfteter Tür

Reihen	Wandausschnitt H x B x T (mm)	Nischenmaß H x B x T (mm)	Typ	Erzeugnisnummer
3-reihig	578 x 340 x 88	605 x 367 x 95	UK636MV	2CPX031384R9999
4-reihig	703 x 340 x 88	730 x 367 x 95	UK648MV	2CPX031385R9999
5-reihig	828 x 340 x 88	855 x 367 x 95	UK660MV	2CPX031386R9999

Unterputz-Mediaverteiler mit Blendrahmen und belüfteter Wifi-Tür

Reihen	Wandausschnitt H x B x T (mm)	Nischenmaß H x B x T (mm)	Typ	Erzeugnisnummer
3-reihig	578 x 340 x 88	605 x 367 x 95	UK636MW	2CPX031387R9999
4-reihig	703 x 340 x 88	730 x 367 x 95	UK648MW	2CPX031388R9999
5-reihig	828 x 340 x 88	855 x 367 x 95	UK660MW	2CPX031389R9999

Mistral 65 AT



MISTRAL65 AT



MZB65P4



MZS65



MZKT16P10

Reihen	TE ①	Nischenmaß HxBxT [mm]	Typ	Erzeugnisnummer
Aufputzverteiler MISTRAL65 AT. Kleinverteiler mit transparenter Tür, I _n bis 125A, IP65, schutzisoliert				
1-reihig	4	202x152x117	M65W104TAT	1SLM006503A1210
	8	250x232x155	M65W108TAT	1SLM006503A1211
	12	250x320x155	M65W112TAT	1SLM006503A1212
	18	250x430x155	M65W118TAT	1SLM006503A1213
2-reihig	24 (2x12)	435x320x155	M65W224TAT	1SLM006503A1214
	36 (2x18)	435x430x155	M65W236TAT	1SLM006503A1215
3-reihig	36 (3x12)	600x320x155	M65W336TAT	1SLM006503A1216
	54 (3x18)	600x430x155	M65W354TAT	1SLM006503A1218
4-reihig	48 (4x12)	735x320x155	M65W448TAT	1SLM006503A1217
	72 (4x18)	735x430x155	M65W472TAT	1SLM006503A1219
Zubehör				
Außenbefestigungslaschen, 4 Stk.			MZB65P4	1SLM006500A1927
Sicherheitsschloss + 2 Schlüssel			MZS65	1SLM006500A1931
Ø M16 Kabeltüllen, 10 Stück			MZKT16P10	1SLM006500A1935
Ø M20 Kabeltüllen, 10 Stück			MZKT20P10	1SLM006500A1936
Ø M25 Kabeltüllen, 10 Stück			MZKT25P10	1SLM006500A1937
Ø M32 Kabeltüllen, 5 Stück			MZKT32P5	1SLM006500A1938

Terra AC

Wandladestationen



Beschreibung	kW	Typ	Bestellcode
Mit fixiertem Ladekabel			
Terra AC 11kW 5m Kabel Typ2, RFID	11	Terra AC W11-G5-R-0	6AGC082156
Terra AC 22kW 5m Kabel Typ2, RFID	22	Terra AC W22-G5-R-0	6AGC082158
Terra AC 22kW 5m Kabel Typ2, RFID, 4G	22	Terra AC W22-G5-R-C-0	6AGC082157
Terra AC 22kW 5m Kabel Typ2, RFID, 4G, MID, Display	22	Terra AC W22-G5-RD-MC-0	6AGC081285
Mit Ladebuchse			
Terra AC 22kW Buchse	22	Terra AC W22-T-0	6AGC081279
Terra AC 22kW Buchse, RFID	22	Terra AC W22-T-R-0	6AGC082152
Terra AC 22kW Buchse, RFID, 4G	22	Terra AC W22-T-R-C-0	6AGC082153
Terra AC 22kW Buchse, RFID, MID, Display	22	Terra AC W22-T-RD-M-0	6AGC081280
Terra AC 22kW Buchse, RFID, 4G, MID, Display	22	Terra AC W22-T-RD-MC-0	6AGC081281
Zubehör & Ersatzteile			
RFID Tags mit ABB Logo	-	SER-abbRFIDtags	6AGC082175
RFID Tags neutral	-	SER-blankRFIDtags	6AGC082176
TAC ALU-Standfuß, 2-Fach	-	TAC pedestal back-to-back	6AGC085684
TAC ALU-Standfuß, 1-Fach	-	TAC single pedestal	6AGC085345
TAC Metall Standfuß, 2-Fach, inkl. 5x8 DIN Rail Hutschienen	-	TAC-P 1-2 Rectangular	6AGC082326
Ladekabel			
ABB Terra AC Ersatzkabel, Typ 2, 3phasig 16A 5m	-	SER-TAC-cable T2 5m3P16A	6AGC082555
ABB Terra AC Ersatzkabel, Typ 2, 3phasig 32A 5m	-	SER-TAC-cable T2 5m3P32A	6AGC082556
ABB Terra AC Typ2-Typ2, Ladekabel 3phasig 16A 7 m	-	TAC-cable T2-T2 7m3P16A	6AGC082536
ABB Terra AC Typ2-Typ2, Ladekabel 3phasig 32A 7 m	-	TAC-cable T2-T2 7m3P32A	6AGC082537



ABB AG
Electrification

Brown-Boveri-Straße 3
2351 Wiener Neudorf, Österreich
Telefon: +43 (0)1 60109 6530
E-Mail: at-lpkc@abb.com

abb.at/lowvoltage

Hinweis

Es gelten ausschließlich unsere allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen. Technische Änderungen der Produkte sowie Änderungen im Inhalt dieses Dokuments behalten wir uns jederzeit ohne Vorankündigung vor.

Bei Bestellungen sind die jeweils vereinbarten Beschaffenheiten maßgebend. Die ABB AG übernimmt keinerlei Verantwortung für eventuelle Fehler oder Unvollständigkeiten in diesem Dokument.

Wir behalten uns alle Rechte an diesem Dokument und den darin enthaltenen Gegenständen und Abbildungen vor. Vervielfältigung, Bekanntgabe an Dritte oder Verwertung seines Inhaltes – auch von Teilen – ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung durch die ABB AG verboten.

© Copyright 11/2022 ABB. Alle Rechte vorbehalten.



Anmeldung zum
Electrification
Newsletter von
ABB Österreich

