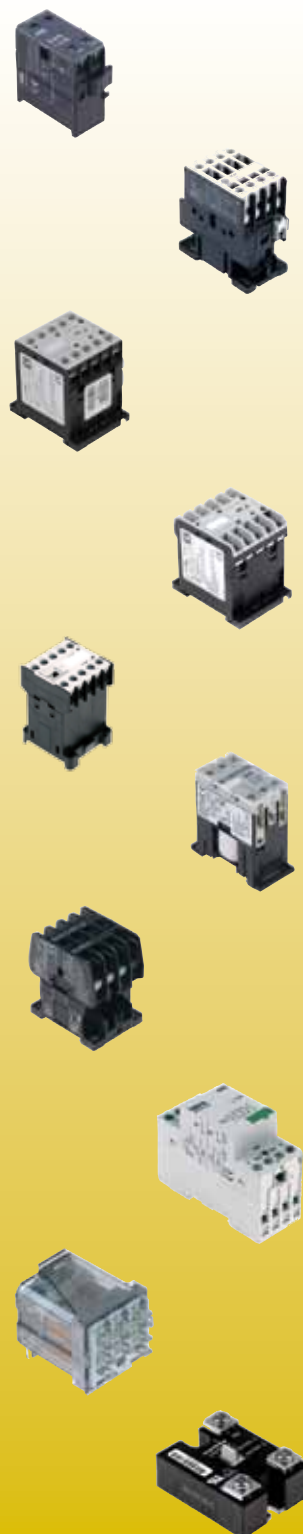


Schütze, Relais, Halbleiterrelais

Schütze ABB	Seite 360
Schütze GE/AEG	Seite 362
Schütze LOVATO	Seite 364
Schütze MOELLER	Seite 366
Schütze ISKRA (FANAL)	Seite 368
Schütze SIEMENS	Seite 370
Schütze TELEMECANIQUE	Seite 372
Schütze BENEDIKT & JÄGER	Seite 374
Schütze diverse	Seite 375
Installationsschütze	Seite 375
Motorschutzschalter	Seite 376
Relais	Seite 376
Halbleiterrelais	Seite 382



Schütze ABB

Motorschütze



Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Motorleistung AC3	Hauptkontakte	Hilfskontakte	Anschluss	Hersteller-Typ
1	381011	230VAC	16A	9A/4KW	2NO/2NC		Schraubanschluss	B6-22-00
1	380102	24VAC	20A	12A/5,5KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	B7-30-10
1	380103	24VAC	20A	12A/5,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	B7-30-01
1	380100	230VAC	20A	12A/5,5KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	B7-30-10
1	380101	230VAC	20A	12A/5,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	B7-30-01
1	380092	230VAC	20A	12A/5,5KW	4NO		Schraubanschluss	B7-40-00
1	380110	400VAC	20A	12A/5,5KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	B7-30-10
1	380111	400VAC	20A	12A/5,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	B7-30-01
2	380095	230VAC	20A	12A/5,5KW	3NO	1NO	Faston 6,3mm	B7-30-10-F
2	380096	230VAC	20A	12A/5,5KW	3NO	1NC	Faston 6,3mm	B7-30-01-F
3	380097	24VAC	20A	12A/5,5KW	3NO	1NO	Lötstifte	B7-30-10-P
3	380098	24VAC	20A	12A/5,5KW	3NO	1NC	Lötstifte	B7-30-01-P
4	380099	230VAC	20A	12A/5,5KW	2x3NO	2xNO	Schraubanschluss	VB7-30-10
4	380125	230VAC	20A	12A/5,5KW	2x3NO	2xNC	Schraubanschluss	VB7-30-01
5	381012	24VAC	20A	12A/5,5KW	2x3NO	2xNO	Lötstifte	VB7-30-10-P
5	381013	24VAC	20A	12A/5,5KW	2x3NO	2xNC	Lötstifte	VB7-30-01-P

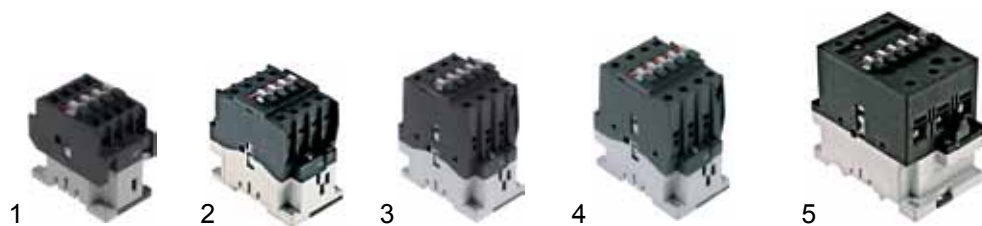


Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Motorleistung AC3	Hauptkontakte	Hilfskontakte	Anschluss	Hersteller-Typ
1	380106	24VAC	25A	9A/4KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	A9-30-10
1	380107	24VAC	25A	9A/4KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	A9-30-01
1	380104	230VAC	25A	9A/4KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	A9-30-10
1	380105	230VAC	25A	9A/4KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	A9-30-01
1	380117	230VAC	25A	9A/4KW	4NO	-	Schraubanschluss	A9-40-00
1	380115	400VAC	25A	9A/4KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	A9-30-10
1	380116	400VAC	25A	9A/4KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	A9-30-01
1	381015	230VAC	27A	12A/5,5KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	A12-30-10
1	381016	230VAC	27A	12A/5,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	A12-30-01
1	380108	230VAC	30A	17A/7,5KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	A16-30-10
1	380109	230VAC	30A	17A/7,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	A16-30-01
1	381017	230VAC	30A	17A/7,5KW	4NO	-	Schraubanschluss	A16-40-00
2	381022	24VAC	45A	26A/11KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	A26-30-10
2	381023	24VAC	45A	26A/11KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	A26-30-01
2	380112	230VAC	45A	26A/11KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	A26-30-10
2	380113	230VAC	45A	26A/11KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	A26-30-01
2	381018	230VAC	45A	26A/11KW	4NO	-	Schraubanschluss	A26-40-00
2	381019	400VAC	45A	26A/11KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	A26-30-10
2	381020	400VAC	45A	26A/11KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	A26-30-01
3	380114	230VAC	55A	32A/15KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	A30-30-10
3	381021	230VAC	55A	32A/15KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	A30-30-01
4	381024	230VAC	60A	37A/18,5KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	A40-30-10
4	381025	230VAC	60A	37A/18,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	A40-30-01
5	381026	23VAC	100A	50A/22KW	3NO	-	Schraubanschluss	A50-30-00

Hilfsschütze



Pos.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Elektromagnetische Leistung AC15	Kontakte	Anschluss	Hersteller-Typ
1	380122	230VAC	10A	3A	2NO/2NC	Schraubanschluss	N22E
2	380123	230VAC	10A	3A	3NO/1NC	Schraubanschluss	N31E
3	380124	230VAC	10A	3A	4NO	Schraubanschluss	N40E

Hilfskontakte



Abb.	Bestell-Nr.	Kontakte	Ohmsche Leistung AC1	Elektromagnetische Leistung AC15	Anschluss	für Schütze	Hersteller-Typ
1	381027	1NO/1NC	6A	3A	Schraubanschluss	B6 B7 VB7	CA6-11E
2	381028	1NO/1NC	6A	3A	Schraubanschluss		CAF6-11E
2	381029	2NO	6A	3A	Schraubanschluss		CAF6-20E
2	381030	2NC	6A	3A	Schraubanschluss		CAF6-02E
3	380127	1NO	16A	3A	Schraubanschluss	A9 bis A50	CA5-10
3	380126	1NC	16A	3A	Schraubanschluss		CA5-01
4	380128	2NO/2NC	16A	3A	Schraubanschluss		CA5-22E
4	381037	4NO	16A	3A	Schraubanschluss		CA5-40E
4	381038	3NO/1NC	16A	3A	Schraubanschluss		CA5-31E
5	381031	1NO/1NC	16A	3A	Schraubanschluss		CAL5-11

RC Glieder



Pos.	Bestell-Nr.	Betätigungsspannung	für Schütze	Hersteller-Typ	Pos.	Bestell-Nr.	Betätigungsspannung	für Schütze	Hersteller-Typ
1	381032	24–50VAC	A9 bis A40	RC5-1/50	4	381035	110–250VAC	A50	RC5-2/250
2	381033	110–250VAC		RC5-1/250					
3	381034	250–440VAC		RC5-1/440					

Überstromauslöser



Pos.	Bestell-Nr.	Einstellbereich	für Schütze	Hersteller-Typ	Pos.	Bestell-Nr.	Einstellbereich	für Schütze	Hersteller-Typ
1	380140	0,16–0,25A	A9 bis A40	TA25DU 0,25	8	380149	2,2–3,1A	A9 bis A40	TA25DU 3,1
2	380141	0,25–0,4A		TA25DU 0,4	9	380150	2,8–4A		TA25DU 4,0
3	380142	0,4–0,63A		TA25DU 0,63	10	380152	3,5–5A		TA25DU 5,0
4	380144	0,63–1A		TA25DU 1,0	11	380153	4,5–6,5A		TA25DU 6,5
5	380145	1–1,4A		TA25DU 1,4	12	380156	6–8,5A		TA25DU 8,5
6	380146	1,3–1,8A		TA25DU 1,8	13	380158	7,5–11A		TA25DU 11
7	380148	1,7–2,4A		TA25DU 2,4	14	381036	10–14A		TA25DU 14

Schütze GE/AEG

Motorschütze

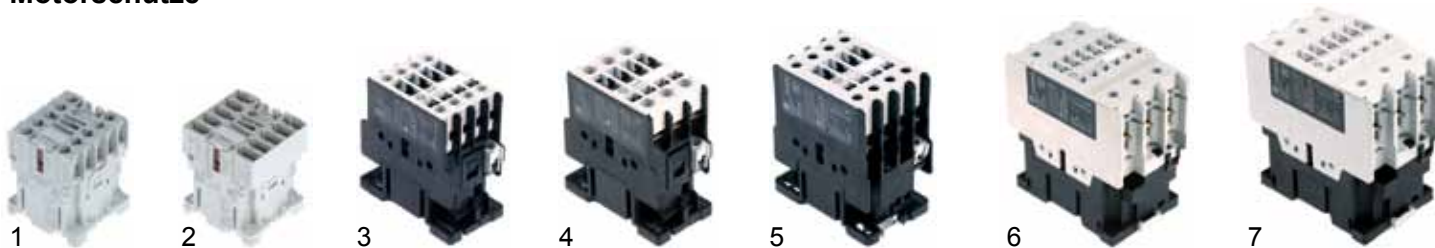


Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Motorleistung AC3	Hauptkontakte	Hilfskontakte	Anschluss	Hersteller-Typ (GE)	Hersteller-Typ (AEG)
1	380839	24VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	MC1A310AT1	LS05.10A
1	380840	24VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	MC1A310AT1	LS05.01A
1	380238	230VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	MC1A310AT6	LS05.10A
1	380239	230VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	MC1A301AT6	LS05.01A
1	380337	230VAC	20A	9A/4kW	4NO		Schraubanschluss	MC1A400AT6	LS05.4.00A
1	380837	400VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	MC1A310ATU	LS05.10A
1	380838	400VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	MC1A301ATU	LS05.01A
2	380845	230VAC	16A	9A/4kW	3NO	1NO	Faston 6,3mm	MC1A310AHN	LS05.10FA
2	380846	230VAC	16A	9A/4kW	3NO	1NC	Faston 6,3mm	MC1A301AHN	LS05.01FA
2	380498	230VAC	16A	9A/4kW	4NO		Faston 6,3mm	MC1A400AHN	LS05.4.00FA
3	380248	24VAC	25A	9A/4kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	CL00A310T1	LS4K.10A
3	380249	24VAC	25A	9A/4kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	CL00A301T1	LS4K.01A
3	380244	230VAC	25A	9A/4kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	CL00A310T6	LS4K.10A
3	380245	230VAC	25A	9A/4kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	CL00A301T6	LS4K.01A
3	381095	230VAC	25A	9A/4kW	4NO		Schraubanschluss	CL0114005	
3	380246	400VAC	25A	9A/4kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	CL00A310TU	LS4K.10A
3	380247	400VAC	25A	9A/4kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	CL00A301TU	LS4K.01A
3	380261	230VAC	32A	18A/7,5kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	CL02A310T6	LS7K.10A
3	380262	230VAC	32A	18A/7,5kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	CL02A301T6	LS7K.01A
3	380263	230VAC	32A	18A/7,5kW	4NO		Schraubanschluss	CL02A400T6	LS7K.4.00A
4	380671	24VAC	45A	25A/12kW	3NO		Schraubanschluss	CL25A300T1	LS11K.00A
4	380264	230VAC	45A	25A/12kW	3NO		Schraubanschluss	CL25A300T6	LS11K.00A
5	380265	230VAC	60A	32A/16kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	CL04A310M6	LS15K.10A
5	380385	230VAC	60A	32A/16kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	CL04A301M6	LS15K.01A
6	380695	230VAC	90A	50A/22kW	3NO		Schraubanschluss	CL06A300M6	LS22K.00A
7	380267	230VAC	110A	65A/30kW	3NO		Schraubanschluss	CL07A300M6	LS30K.00A

Hilfsschütze



Pos.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Elektromagnetische Leistung AC15	Kontakte	Anschluss	Hersteller-Typ (GE)	Hersteller-Typ (AEG)
1	380843	230VAC	16A	4A	2NO/2NC	Schraubanschluss	MCRA022ATN	SH05.22A
2	380842	230VAC	16A	4A	3NO/1NC	Schraubanschluss	MCRA031ATN	SH05.31A

Zubehör/Hilfskontakte



Abb.	Bestell-Nr.	Kontakte	Elektromagnetische Leistung AC15	Anschluss	für Schütze	Hersteller-Typ (GE)	Hersteller-Typ (AEG)
1	380683	2NO/2NC	6A	Schraubanschluss	Serie M Serie LS05	MARN422AT	HS05K.22
1	380387	3NO/1NC	6A	Schraubanschluss		MARN431AT	HS05K.31
1	380685	1NO/3NC	6A	Schraubanschluss		MARN413AT	HS05K.13
1	380242	1NO/1NC	6A	Schraubanschluss		MARN211AT	HS05K.11
2	380240	1NO	6A	Schraubanschluss		MACL110AT	HS05.10
2	380241	1NC	6A	Schraubanschluss		MACL101AT	HS05.01
3	380268	1NO	6A	Schraubanschluss	Serie CL Serie LS_K	BCLF10	HS7K.10
3	380269	1NC	6A	Schraubanschluss		BCLF01	HS7K.01
4	380270	1NO/1NC	6A	Schraubanschluss		BCLL11	HS8K.11
4	380271	2NO	6A	Schraubanschluss		BCLL20	HS8K.20

RC-Glieder



Abb.	Bestell-Nr.	Betätigungsspannung	für Schütze	Hersteller-Typ (GE)	Abb.	Bestell-Nr.	Betätigungsspannung	für Schütze	Hersteller-Typ (GE)
1	381040	12–60VAC	Serie M	EB05A60	2	380274	12–48VAC	CL00-CL04 CL25	BSLR3G
1	380278	72–250VAC		EB05A240	2	380272	130–250VAC		BSLR2R
					2	380273	130–250VAC	CL06/CL07	BSLR3R

Überstromauslöser

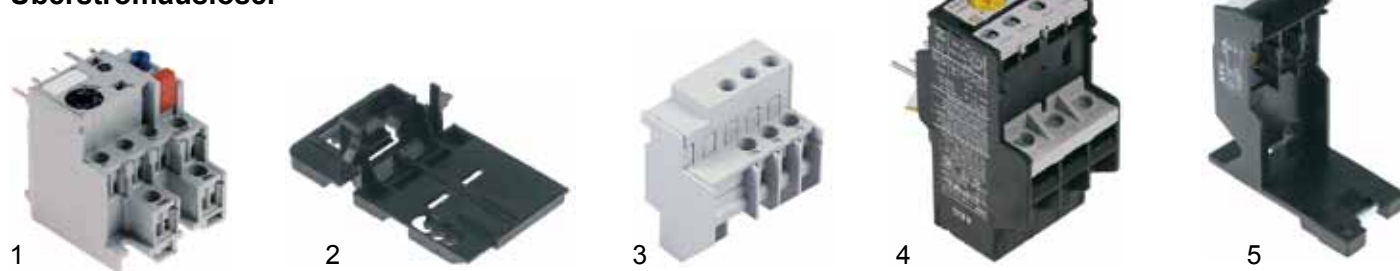


Abb.	Bestell-Nr.	Einstellbereich	für Schütze	Hersteller-Typ (GE)	Abb.	Bestell-Nr.	Einstellbereich	für Schütze	Hersteller-Typ (GE)
1	380823	0,17–0,26A		MT03B	3	381105	Anschlussblock		MVE0T
1	380824	0,26–0,43A		MT03C	4	381043	0,16–0,26A		RT1B
1	380825	0,43–0,65A		MT03D	4	381044	0,25–0,41A		RT1C
1	380826	0,65–1,0A		MT03E	4	381045	0,4–0,65A		RT1D
1	380827	0,85–1,3A		MT03F	4	381046	0,65–1,1A		RT1F
1	380828	1,1–1,6A		MT03G	4	381047	1,0–1,5A		RT1G
1	380829	1,35–2,0A		MT03H	4	381048	1,3–1,9A	CL00-CL04 CL25 LS4K-LS15K	RT1H
1	380830	1,7–2,4A		MT03I	4	381049	1,8–2,7A		RT1J
1	380831	2,2–3,2A		MT03J	4	381050	2,5–4A		RT1K
1	380832	3,0–4,7A		MT03K	4	381051	4,0–6,3A		RT1L
1	380833	4,0–6,3A		MT03L	4	381052	5,5–8,5A		RT1M
1	380834	5,5–8,0A		MT03M	4	381053	8,0–12A		RT1N
1	380835	7,5–10,5A		MT03R	4	381054	10,0–16,0A		RT1P
1	380836	10,0–14,0A		MT03P	5	381042	Träger DIN-Schiene		RTXP
2	381041	Träger DIN-Schiene		MVB0T					

Schütze LOVATO

Motorschütze

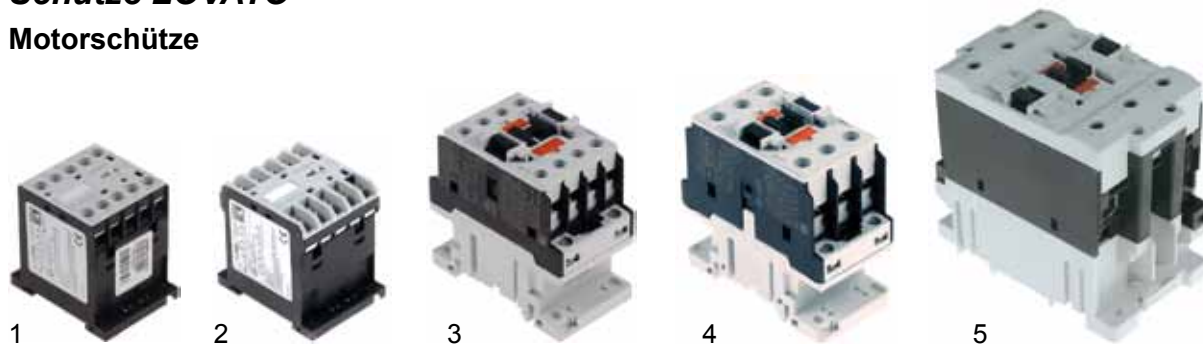


Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Motorleistung AC3	Hauptkontakte	Hilfskontakte	Anschluss	Hersteller Typ
1	380086	230VAC	16A	5A/2,2kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	11BG0601A230
1	380087	230VAC	16A	5A/2,2kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	11BG0610A230
1	380704	230VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	11BG0901A230
1	380705	230VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	11BG0910A230
1	381102	24VAC	20A	9A/4kW	4NO	-	Schraubanschluss	11BG09T4A824
1	380964	230VAC	20A	9A/4kW	4NO	-	Schraubanschluss	11BG09T4A230
1	380706	230VAC	20A	9A/4kW	2NO	2NC	Schraubanschluss	11BG09T2A230
1	380707	24VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	11BG0901A024
1	380708	24VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	11BG0910A024
1	380478	24VAC	20A	9A/4kW	2NO	2NC	Schraubanschluss	11BG09T2A024
1	380709	400VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	11BG0901A400
1	380710	400VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	11BG0910A400
2	380711	230VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NC	Faston 6,3mm	11BGF0901A230
2	380712	230VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NO	Faston 6,3mm	11BGF0910A230
2	380713	230VAC	20A	9A/4kW	4NO	-	Faston 6,3mm	11BGF09T4A230
2	380690	230VAC	20A	9A/4kW	2NO	2NC	Faston 6,3mm	11BGF09T2A230
3	381103	24VAC	25A	9A/4,2kW	4NO	-	Schraubanschluss	11BF09T4A024
3	380083	230VAC	25A	9A/4,2kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	11BF0901A230
3	380714	230VAC	25A	9A/4,2kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	11BF0910A230
3	380525	230VAC	25A	9A/4,2kW	4NO	-	Schraubanschluss	11BF09T4A230
3	380715	230VAC	28A	12A/5,7kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	11BF1201A230
3	380716	230VAC	28A	12A/5,7kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	11BF1210A230
3	380717	230VAC	32A	18A/7,5kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	11BF1801A230
3	380718	230VAC	32A	18A/7,5kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	11BF1810A230
3	380788	230VAC	32A	18A/7,5kW	4NO	-	Schraubanschluss	11BF18T4A230
3	380719	230VAC	32A	25A/12,5kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	11BF2501A230
3	380720	230VAC	32A	25A/12,5kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	11BF2510A230
4	380721	230VAC	45A	26A/13kW	3NO	-	Schraubanschluss	11BF2600A230
4	380787	230VAC	45A	26A/13kW	4NO	-	Schraubanschluss	11BF26T4A230
4	381104	24VAC	56A	32A/16kW	3NO	-	Schraubanschluss	11BF3200A024
4	380722	230VAC	56A	32A/16kW	3NO	-	Schraubanschluss	11BF3200A230
5	380723	230VAC	90A	50A/25kW	3NO	-	Schraubanschluss	11BF5000A230

RC-Glieder



Abb.	Bestell-Nr.	Betätigungsspannung	für Schütze	Hersteller-Typ	Abb.	Bestell-Nr.	Betätigungsspannung	für Schütze	Hersteller-Typ
1	380737	bis 48VAC	Serie BG	11BGX79048	2	380740	125-240VAC	Serie BF09-32	BFX79240
1	380738	125-240VAC		11BGX79240	3	380741	125-240VAC	Serie BF50	11G318240
1	380739	240-415VAC		11BGX79415					

Hilfskontakte



Abb.	Bestell-Nr.	Kontakte	Ohmsche Leistung AC1	Anschluss	für Schütze	Hersteller-Typ
1	380057	1NO/1NC	10A	Schraubanschluss	Serie BG	11BGX1011
1	380724	4NO	10A	Schraubanschluss		11BGX1040
1	380725	3NO/1NC	10A	Schraubanschluss		11BGX1031
1	380726	2NO/2NC	10A	Schraubanschluss		11BGX1022
1	380727	3NC/1NO	10A	Schraubanschluss		11BGX1013
1	380728	4NC	10A	Schraubanschluss		11BGX1004
2	380729	4NO	10A	Schraubanschluss	Serie BF	BFX1040
2	380730	3NO/1NC	10A	Schraubanschluss		BFX1031
2	380731	2NO/2NC	10A	Schraubanschluss		BFX1022
2	380732	3NC/1NO	10A	Schraubanschluss		BFX1013
2	380733	4NC	10A	Schraubanschluss		BFX1004
3	380734	1NO	10A	Schraubanschluss		11G41810
3	380735	1NC	10A	Schraubanschluss		11G41801
4	380736	Adapter seitliche Montage				11G419

Überstromauslöser



Abb.	Bestell-Nr.	Einstellbereich	für Schütze	Hersteller Typ	Abb.	Bestell-Nr.	Einstellbereich	für Schütze	Hersteller Typ
1	380080	0,2–0,33A	Serie BG	11RF9033	2	380747	0,16–0,25A	Serie BF	RF380025
1	380089	0,3–0,5A		11RF905	2	380748	0,25–0,4A		RF380040
1	380742	0,45–0,75A		11RF9075	2	380749	0,4–0,63A		RF380063
1	380081	0,6–1A		11RF91	2	380750	0,63–1A		RF380100
1	380743	0,9–1,5A		11RF91V5	2	380751	1–1,6A		RF380160
1	380744	1,4–2,3A		11RF92V3	2	380752	1,6–2,5A		RF380250
1	380745	2–3,3A		11RF93	2	380753	2,5–4A		RF380400
1	380670	3–5A		11RF95	2	380754	4–6,5A		RF380650
1	380746	4,5–7,5A		11RF975	2	381097	6,3–10A		RF381000
					2	381098	9–14A		RF381400
					2	381099	13–18A		RF381800
					2	381100	17–23A		RF382300
					2	381101	24–32A		RF383200
					3	380755	Träger		RFX3804

Schütze MÖLLER**Motorschütze**

1



2



3



4

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Motorleistung AC3	Hauptkontakte	Hilfskontakte	Anschluss	Hersteller Typ
1	380171	230VAC	20A	4KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	DILEM-10
1	380172	230VAC	20A	4KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	DILEM-01
1	380497	230VAC	20A	4KW	4NO	-	Schraubanschluss	DILEM-40
2	380549	230VAC	20A	4KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	DILM9-10
2	380550	230VAC	20A	4KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	DILM9-01
2	380551	230VAC	20A	4KW	4NO	-	Schraubanschluss	DILMP20
2	380998	230VAC	20A	5,5KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	DILM12-10
2	380999	230VAC	20A	5,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	DILM12-01
3	380694	230VAC	35A	7,5KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	DILM17-10
3	381005	230VAC	35A	7,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	DILM17-01
3	380552	230VAC	40A	11KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	DILM25-10
3	380166	230VAC	35A	11KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	DILM25-01
3	380818	230VAC	35A	15KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	DILM32-10
3	380874	230VAC	35A	15KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	DILM32-01
4	380553	230VAC	50A	22KW	3NO	-	Schraubanschluss	DILM50
4	380167	230VAC	65A	30KW	3NO	-	Schraubanschluss	DILM65
4	380554	230VAC	80A	37KW	3NO	-	Schraubanschluss	DILM72

Hilfsschütze

Pos.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Motorleistung AC15	Hauptkontakte	Hilfskontakte	Anschluss	Hersteller Typ
1	380669	230V	10A	3A	3NO	1NC	Schraubanschluss	DILER-31

RC-Glieder

1

2

3

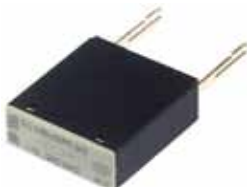
4

Abb.	Bestell-Nr.	Betätigungsspannung	für Schütze	Hersteller-Typ	Abb.	Bestell-Nr.	Betätigungsspannung	für Schütze	Hersteller-Typ
1	380567	190-250V	DILE	RCDILE250	3	380569	190-250V	DILM17-38	DILM32-XSPR-240
2	380568	190-250V	DILM9-15	DILM12-XSPR-240	4	380570	190-250V	DILM40-72	DILM95-XSPR-240

Hilfskontakte

1

2

3

4

Abb.	Bestell-Nr.	Kontakte	Ohmsche Leistung AC1	Anschluss	für Schütze	Hersteller-Typ
1	380875	2NO/2NC	10A	Schraubanschluss	DILEM	22 DILEM
1	380876	4NO	10A	Schraubanschluss	DILER	40DILE
2	381007	1NO/1NC	10A	Schraubanschluss	DILM7-32	DILA-XHI11
2	380555	2NO/2NC	10A	Schraubanschluss		DILA-XHI 22
2	380556	4NO	10A	Schraubanschluss		DILA-XHI 40
2	380557	4NC	10A	Schraubanschluss		DILA-XHI 04
2	380558	3NO/1NC	10A	Schraubanschluss		DILA-XHI 31
2	380559	1NO/3NC	10A	Schraubanschluss		DILA-XHI 13
3	380560	2NO/2NC	10A	Schraubanschluss	DILM40-72	DILM150-XHI 22
3	380561	4NO	10A	Schraubanschluss		DILM150-XHI 40
3	380562	4NC	10A	Schraubanschluss		DILM150-XHI 04
3	380563	3NO/1NC	10A	Schraubanschluss		DILM150-XHI 31
3	380564	1NO/3NC	10A	Schraubanschluss	DILM7-32	DILM150-XHI 13
4	380565	1NO/1NC	10A	Schraubanschluss		DILM32-XHI11-S
4	380566	1NO/1NC	10A	Schraubanschluss	DILM40-72	DILM1000-XHI11-SI

Überstromauslöser



Pos.	Bestell-Nr.	Einstellbereich	für Schütze	Hersteller-Typ
1	381006	1-1,6/7	DILM7-15	ZB12-1,6

Schütze ISKRA (FANAL)

Motorschütze



Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Motorleistung AC3	Hauptkontakte	Hilfskontakte	Anschluss	Hersteller-Typ (Iskra)	Hersteller-Typ (Fanal)
1	380546	230VAC	20A	5A/2,2KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K03M-10	DSL3-10
1	380547	230VAC	20A	5A/2,2KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	K03M-10	DSL3-01
2	380213	230VAC	20A	8,5A/5,5KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K07M-10	DSL7-10
2	380212	230VAC	20A	8,5A/5,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	K07M-01	DSL7-01
2	380214	230VAC	20A	8,5A/5,5KW	4NO		Schraubanschluss	K07M-00	DSL7-00
2	380414	400VAC	20A	8,5A/5,5KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K07M-10	DSL7-10
2	380413	400VAC	20A	8,5A/5,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	K07M-01	DSL7-01
2	380412	24VAC	20A	8,5A/5,5KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K07M-10	DSL7-10
2	380411	24VAC	20A	8,5A/5,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	K07M-01	DSL7-01
2	380405	12VAC	20A	8,5A/5,5KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K07M-10	DSL7-10
2	380406	12VAC	20A	8,5A/5,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	K07M-01	DSL7-01
2	380401	12VDC	20A	8,5A/5,5KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K07MG-10	DGSL7-10
2	380402	12VDC	20A	8,5A/5,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	K07MG-01	DGSL7-01
2	380418	24VDC	20A	8,5A/5,5KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K07MG-10	DGSL7-10
2	380417	24VDC	20A	8,5A/5,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	K07MG-01	DGSL7-01
3	380416	230VAC	20A	8,5A/5,5KW	3NO	1NO	Faston 6,3mm	K07MF-10	DSL7-10/F6
3	380415	230VAC	20A	8,5A/5,5KW	3NO	1NC	Faston 6,3mm	K07MF-01	DSL7-01/F6
4	380204	230VAC	25A	8,5A/4KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	KNL9-10	DSL9-10
4	380203	230VAC	25A	8,5A/4KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	KNL9-01	DSL9-01
4	380422	400VAC	25A	8,5A/4KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	KNL9-10	DSL9-10
4	380421	400VAC	25A	8,5A/4KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	KNL9-01	DSL9-01
4	380420	24VAC	25A	8,5A/4KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	KNL9-10	DSL9-10
4	380419	24VAC	25A	8,5A/4KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	KNL9-01	DSL9-01
5	380224	230VAC	25A	17A/7,5KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	KNL16-10	DSL16-10
5	380219	230VAC	25A	17A/7,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	KNL16-01	DSL16-01
6	380423	230VAC	35A	25A/11KW	3NO		Schraubanschluss	KNL22	DSL22
6	380424	230VAC	35A	32A/15KW	3NO		Schraubanschluss	KNL30	DSL30
7	380697	230VAC	75A	40A/18,5KW	3NO	1NO/1NC	Schraubanschluss	KNL40	DSL43-11
7	380693	230VAC	85A	65A/30KW	3NO	1NO/1NC	Schraubanschluss	KNL65	DSL63-11

Hilfsschütze



Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Elektromagnetische Leistung AC15	Kontakte	Anschluss	Hersteller-Typ (Iskra)	Hersteller-Typ (Fanal)
1	380253	230VAC	20A	4A	2NO/2NC	Schraubanschluss	K03C-22	DSL3-22
1	380205	230VAC	20A	4A	4NO	Schraubanschluss	K03C-40	DSL3-40
2	380206	230VAC	20A	4A	3NO/1NC	Schraubanschluss	K07C-31	DSL7-31
2	380207	230VAC	20A	4A	2NO/2NC	Schraubanschluss	K07C-22	DSL7-22
3	380208	230VAC	16A	4A	2NO/2NC	Faston 6,3mm	K07CF-22	DSL7-22/F6
4	380200	230VAC	20A	4A	3NO/1NC	Schraubanschluss	KNL6-22	DSL6-22
4	380201	230VAC	20A	4A	4NO	Schraubanschluss	KNL6-40	DSL6-40

Hilfskontakte



Abb.	Bestell-Nr.	Kontakte	Elektromagnetische Leistung AC15	Anschluss	für Schütze	Hersteller-Typ (Iskra)	Hersteller-Typ (Fanal)
1	380228	2NO/2NC	4A	Schraubanschluss	K03M/K07M	ND4M-22	SM4-22
1	380229	3NO/1NC	4A	Schraubanschluss		ND4M-31	SM4-31
1	380227	1NO/3NC	4A	Schraubanschluss		ND4M-13	SM4-13
2	380225	3NO/1NC	4A	Schraubanschluss	K03C/K07C	ND4C-31	SC4-31
2	380226	2NO/2NC	4A	Schraubanschluss		ND4C-22	SC4-22
2	380429	4NO	4A	Schraubanschluss		ND4C-40	SC4-40
3	380199	3NO/1NC	4A	Schraubanschluss	KNL9/KN16	NDL2-31	SF2-31
3	380426	2NO/2NC	4A	Schraubanschluss		NDL2-22	SF2-22
4	380427	3NO/1NC	4A	Schraubanschluss	KNL22/KNL30	NDL3-31	
4	380428	2NO/2NC	4A	Schraubanschluss		NDL3-22	
5	381055	3NO/1NC	4A	Schraubanschluss	KNL40/KNL65	NDL5-31	
5	381056	2NO/2NC	4A	Schraubanschluss		NDL5-22	
6	381057	1NO	4A	Schraubanschluss	KNL9/KN16	NPL1-10	
6	381058	1NC	4A	Schraubanschluss		NPL1-01	
6	381059	1NO	4A	Schraubanschluss	KNL22/KNL30	NPL2-10	
6	381060	1NC	4A	Schraubanschluss		NPL2-01	

RC-Glieder



Abb.	Bestell-Nr.	Betätigungsspannung	für Schütze	Hersteller-Typ (Iskra)	Abb.	Bestell-Nr.	Betätigungsspannung	für Schütze	Hersteller-Typ (Iskra)
1	380431	24–48VAC	KNL6-30	RC1	3	380433	380–500VAC	KNL6-30	RC4
2	380432	48–250VAC		RC2	4	380434	110–250VAC	KNL40-65	W-RC240

Überstromauslöser

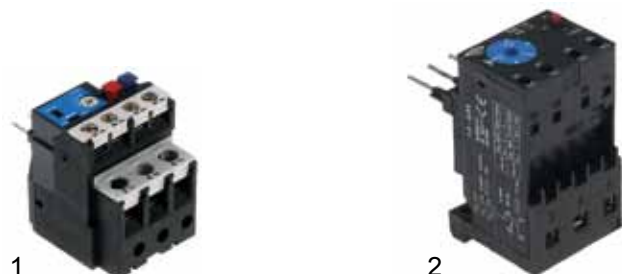


Abb.	Bestell-Nr.	Einstellbereich	für Schütze	Hersteller-Typ (Iskra)	Abb.	Bestell-Nr.	Einstellbereich	für Schütze	Hersteller-Typ (Iskra)
1	380436	1–1,5A	K03C K03M K07C K07M	BR6 1-1,5A	2	380462	1,5–2,5A	KNL6-30	TRB14 1,5-2,5A
1	380437	1,4–2,1A		BR6 1,4-2,1A	2	380451	2,5–4A		TRB14 2,5-4A
1	380438	1,8–2,7A		BR6 1,8-2,7A	2	380463	3,8–6,3A		TRB14 3,8-6,3A
1	380439	2,4–3,6A		BR6 2,4-3,6A	2	380453	6–10A		TRB14 6-10A
1	380440	3,5–5A		BR6 3,5-5A	2	380454	9,6–16A		TRB14 9,6-16A
1	380442	5,5–8,5A		BR6 5,5-8,5A	2	380455	15–25A		TRB14 15-25A
1	380443	8,5A–11A		BR6 8,5A-11A					

Schütze SIEMENS

Motorschütze



Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Motorleistung AC3	Hauptkontakte	Hilfskontakte	Anschluss	Hersteller-Typ
1	381061	230VAC	16A	9A/4kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	3TF2010-0AL2
1	381062	230VAC	16A	9A/4kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	3TF2001-0AL2
2	381063	230VAC	16A	9A/4kW	3NO	1NO	Faston 6,3mm	3TF2010-3AL2
2	380696	230VAC	16A	9A/4kW	3NO	1NC	Faston 6,3mm	3TF2001-3AL2
3	380526	230VAC	20A	8,4A/4kW	4NO		Schraubanschluss	3TG1010-0AL2
3	380527	230VAC	20A	8,4A/4kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	3TG1001-0AL2
4	380528	230VAC	16A	8,4A/4kW	4NO		Faston 6,3mm	3TG1010-1AL2
4	380529	230VAC	16A	8,4A/4kW	3NO	1NC	Faston 6,3mm	3TG1001-1AL2
5	380389	230VAC	22A	9A/4kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	3RT1016-1AL21
5	380652	230VAC	22A	9A/4kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	3RT1016-1AL22
6	380614	230VAC	22A	9A/4kW	3NO	1NO	Federzugklemmen	3RT1016-2AL21
6	380613	230VAC	22A	9A/4kW	3NO	1NC	Federzugklemmen	3RT1016-2AP02
7	380383	230VAC	40A	9A/4kW	3NO		Schraubanschluss	3RT1023-1AL20
7	380390	230VAC	40A	12A/5,5kW	3NO		Schraubanschluss	3RT1024-1AL20
7	380646	230VAC	40A	17A/7,5kW	3NO		Schraubanschluss	3RT1025-1AL20
7	380509	230VAC	40A	25A/11kW	3NO		Schraubanschluss	3RT1026-1AL20
8	380524	230VAC	50A	32A/15kW	3NO		Schraubanschluss	3RT1034-1AL20
8	380530	230VAC	60A	40A/18,5kW	3NO		Schraubanschluss	3RT1035-1AL20

Hilfskontakte



Abb.	Bestell-Nr.	Kontakte	Ohmsche Leistung AC1	Elektromagnetische Leistung AC15	Anschluss	für Schütze	Hersteller-Typ
1	381064	2NO/2NC	10A	3A	Schraubanschluss	3TF	3TX4422-2A
1	381065	3NO/1NC	10A	3A	Schraubanschluss		3TX4431-2A
1	381066	4NO	10A	3A	Schraubanschluss		3TX4440-2A
2	380531	2NO/2NC	10A	3A	Schraubanschluss	3RT101	3RH1911-1FA22
2	380533	3NO/1NC	10A	3A	Schraubanschluss		3RH1911-1FA31
2	380532	4NO	10A	3A	Schraubanschluss		3RH1911-1FA40
3	380535	2NO/2NC	10A	3A	Schraubanschluss	3RT102 3RT103	3RH1921-1FA22
3	380537	3NO/1NC	10A	3A	Schraubanschluss		3RH1921-1FA31
3	380536	4NO	10A	3A	Schraubanschluss		3RH1921-1FA40
3	380538	4NC	10A	3A	Schraubanschluss		3RH1921-1FA04
4	380539	1NO	10A	3A	Schraubanschluss		3RH1921-1CA10
4	380540	1NC	10A	3A	Schraubanschluss		3RH1921-1CA01
5	380647	1NO/1NC	10A	3A	Schraubanschluss		3RH1921-1EA11

Überstromauslöser



Abb.	Bestell-Nr.	Einstellbereich	für Schütze	Hersteller-Typ	Abb.	Bestell-Nr.	Einstellbereich	für Schütze	Hersteller-Typ
1	381067	0,18–0,25A	3RT101	3RU1116-0CB0	2	381072	1,8–2,5A	3RT102	3RU1126-1CB0
1	380655	0,28–0,4A		3RU1116-0EB0	2	381073	2,8–4,0A		3RU1126-1EB0
1	381068	0,45–0,63A		3RU1116-0GB0	2	381074	3,5–5,0A		3RU1126-1FB0
1	380659	0,7–1,0A		3RU1116-0JB0	2	381075	4,5–6,3A		3RU1126-1GB0
1	381069	1,1–1,6A		3RU1116-1AB0	2	381076	5,5–8,0A		3RU1126-1HB0
1	380661	1,4–2,0A		3RU1116-1BB0	2	381077	7,0–10,0A		3RU1126-1JB0
1	380657	1,8–2,5A		3RU1116-1CB0	2	381078	9,0–12,5A		3RU1126-1KB0
1	381070	2,8–4,0A		3RU1116-1EB0					
1	381071	3,5–5,0A		3RU1116-1FB0					

Schütze *TELEMECANIQUE*

Motorschütze



Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Motorleistung AC3	Hauptkontakte	Hilfskontakte	Anschluss	Hersteller-Typ
1	380983	230VAC	20A	5A/2,2kW	2NO		Schraubanschluss	LC1SKGC200P7
2	380965	230VAC	20A	6A/2,2kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	LC1K0610P7
2	380966	230VAC	20A	6A/2,2kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	LC1K0601P7
2	380967	230VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	LC1K0910P7
2	380968	230VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	LC1K0901P7
2	380969	230VAC	20A	9A/4kW	2NO/2NC		Schraubanschluss	LC1K09008P7
2	380970	230VAC	20A	12A/5,5kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	LC1K1210P7
2	380971	230VAC	20A	12A/5,5kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	LC1K1201P7
2	380972	230VAC	20A	12A/5,5kW	4NO		Schraubanschluss	LC1K12004P7
2	380973	230VAC	20A	16A/7,5kW	3NO		Schraubanschluss	LC1K1610P7
3	381010	230VAC	20A	6A/2,2kW	2x3NO	2x1NO	Schraubanschluss	LC2K0610P7
3	380984	230VAC	20A	12A/5,5kW	2x3NO	2x1NO	Schraubanschluss	LC2K1210P7
3	380985	230VAC	20A	12A/5,5kW	2x3NO	2x1NC	Schraubanschluss	LC2K1201P7
4	380974	230VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NO	Faston 6,3mm	LC1K09107P7
4	380975	230VAC	20A	9A/4kW	3NO	1NC	Faston 6,3mm	LC1K09017P7
5	380479	230VAC	25A	9A/4kW	3NO	1NO/1NC	Schraubanschluss	LC1D09P7
5	380617	24VAC	25A	9A/4kW	3NO	1NO/1NC	Schraubanschluss	LC1D09B7
5	380976	230VAC	32A	18A/7,5kW	3NO	1NO/1NC	Schraubanschluss	LC1D18P7
6	380698	230VAC	20A	12A/5,5kW	3NO	1NO/1NC	Federzugklemmen	LC1D123P7
7	380977	230VAC	20A	9A/4kW	4NO	1NO/1NC	Schraubanschluss	LC1DT20P7
7	380978	230VAC	20A	9A/4kW	2NO/2NC	1NO/1NC	Schraubanschluss	LC1D098P7
7	380979	230VAC	40A	25A/11kW	3NO	1NO/1NC	Schraubanschluss	LC1D25P7
7	380090	230VAC	40A	25A/11kW	4NO	1NO/1NC	Schraubanschluss	LC1DT25P7
7	380980	230VAC	50A	32A/15kW	3NO	1NO/1NC	Schraubanschluss	LC1D32P7
8	380981	230VAC	60A	40A/18,5kW	3NO	1NO/1NC	Schraubanschluss	LC1D40P7
8	380982	230VAC	80A	50A/22kW	3NO	1NO/1NC	Schraubanschluss	LC1D50P7

Hilfsschütze



Pos.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Elektromagnetische Leistung AC15	Kontakte	Anschluss	Hersteller-Typ
1	380367	230VAC	10A		1NO/1NC	Schraubanschluss	CA2SK11P7

Hilfskontakte



Abb.	Bestell-Nr.	Kontakte	Ohmsche Leistung AC1	Anschluss	für Schütze	Hersteller-Typ
1	380986	4NO	10A	Schraubanschluss	Serie LC1K	LA1KN40
1	380987	3NO/1NC	10A	Schraubanschluss		LA1KN31
1	380988	2NO/2NC	10A	Schraubanschluss		LA1KN22
1	380989	3NC/1NO	10A	Schraubanschluss		LA1KN13
1	380990	4NC	10A	Schraubanschluss		LA1KN04
2	380991	4NO	10A	Schraubanschluss	Serie LC1D	LADN40
2	380992	3NO/1NC	10A	Schraubanschluss		LADN31
2	380993	2NO/2NC	10A	Schraubanschluss		LADN22
2	380994	3NC/1NO	10A	Schraubanschluss		LADN13
2	380995	4NC	10A	Schraubanschluss		LADN04
3	380996	1NO/1NC	10A	Schraubanschluss		LAD8N11
3	380997	2NO	10A	Schraubanschluss		LAD8N20

Überstromauslöser

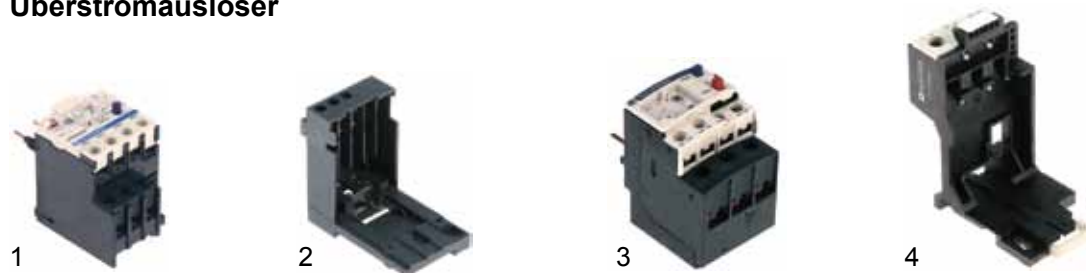


Abb.	Bestell-Nr.	Einstellbereich	für Schütze	Hersteller Typ	Abb.	Bestell-Nr.	Einstellbereich	für Schütze	Hersteller Typ
1	380756	0,36–0,54A	LC1K	LR2K0304	3	380762	0,25–0,40A	LC1D	LRD03
1	380757	0,54–0,8A		LR2K0305	3	380763	0,40–0,63A		LRD04
1	380758	0,8–1,2A		LR2K0306	3	380764	0,63–1A		LRD05
1	380759	1,2–1,8A		LR2K0307	3	380765	1–1,7A		LRD06
1	380450	1,8–2,6A		LR2K0308	3	380766	1,6–2,5A		LRD07
1	380760	2,6–3,7A		LR2K0310	3	380619	2,5–4A		LRD08
1	380452	3,7–5,5A		LR2K0312	3	380620	4–6A		LRD10
1	380761	5,5–8A		LR2K0314	3	380621	5,5–8A		LRD12
2	380768	Träger		LA7K0064	3	380767	7–10A		LRD14
					4	380769	Träger		LA7D1064

Schütze **BENEDIKT & JÄGER**

Motorschütze



Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Motorleistung AC3	Hauptkontakte	Hilfskontakte	Anschluss	Hersteller-Typ
1	380665	230VAC	25A	10A/4kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K2-09A10230
1	380672	230VAC	25A	10A/4kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	K2-09A01230
1	380679	230VAC	25A	12A/5,5kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K2-12A10230
1	380675	230VAC	25A	12A/5,5kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	K2-12A01230
1	380778	24VAC	25A	12A/5,5kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K2-12A1024
1	380674	230VAC	25A	12A/5,5kW	4NO		Schraubanschluss	K2-12A00-40230
1	381079	230VAC	25A	16A/7,5kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K2-16A10230
1	381080	230VAC	25A	16A/7,5kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	K2-16A01230
2	380637	230VAC	45A	23A/11kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K2-23A10230
2	380673	230VAC	45A	23A/11kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	K2-23A01230
2	380780	24VAC	45A	23A/11kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K2-23A1024
2	380521	230VAC	45A	23A/11kW	4NO		Schraubanschluss	K2-23A00-40230
2	380771	230VAC	50A	30A/15kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K2-30A10230
2	381081	230VAC	50A	30A/15kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	K2-30A01230
3	380676	230VAC	80A	45A/22kW	3NO		Schraubanschluss	K2-45A00230
4	380772	230VAC	25A	10A/4kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K3-10A10230
4	380395	230VAC	25A	10A/4kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	K3-10A01230
4	381082	230VAC	25A	14A/5,5kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K3-14A10230
4	381083	230VAC	25A	14A/5,5kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	K3-14A01230
4	380779	24VAC	25A	14A/5,5kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K3-14A1024
4	381084	230VAC	25A	14A/5,5kW	4NO		Schraubanschluss	K3-14A00-40230
4	380774	230VAC	32A	18A/7,5kW	3NO	1NO	Schraubanschluss	K3-18A10230
4	380790	230VAC	32A	18A/7,5kW	3NO	1NC	Schraubanschluss	K3-18A01230
5	381085	230VAC	50A	24A/11kW	3NO		Schraubanschluss	K3-24A00230
5	380775	230VAC	65A	32A/15kW	3NO		Schraubanschluss	K3-32A00230
5	380776	230VAC	80A	40A/18,5kW	3NO		Schraubanschluss	K3-40A00230
6	380777	230VAC	20A		4NO		Schraubanschluss	K2-07A40230

Hilfskontakte



Abb.	Bestell-Nr.	Kontakte	AC1	Anschluss	für Schütze	Hersteller-Typ
1	380678	1NO	10A	Schraubanschluss	K2/K3	HN10
1	380677	1NC	10A	Schraubanschluss		HN01
2	380781	1NO	25A	Schraubanschluss	K2/K5	HA10
2	381086	1NC	25A	Schraubanschluss		HA01

Schütze diverse

Motorschütze



1



2



3



4



5



6

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Motorleistung AC3	Hauptkontakte	Hilfskontakte	Anschluss	Hersteller	Hersteller-Typ
1	380871	230VAC	16A	6A/3KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	Kedu	JD640
1	380872	230VAC	16A	6A/3KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	Kedu	JD631
1	380873	230VAC	16A	6A/3KW	2NO	2NC	Schraubanschluss	Kedu	JD622
2	380852	230VAC	20A	9A/4KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	Ghisalba	GHMC.3.10
3	380468	230VAC	20A	9A/4KW	4NO		Schraubanschluss	Allen-Bradley	100-M09N*4
3	380360	230VAC	20A	9A/4KW	3NO	1NO	Schraubanschluss	Allen-Bradley	100-M09N*3
3	380522	230VAC	20A	12A/5,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	Allen-Bradley	100-M12N*3
3	380571	230VAC	20A	12A/5,5KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	Allen-Bradley	100-M12N*31
4	380548	230VAC	25A	9A/4KW	3NO	1NC	Schraubanschluss	Fantini	HR0901NU
5	380352	230VAC	32A	9A/4KW	4NO		Schraubanschluss	Allen-Bradley	100C09*400
6	380391	230VAC	110A	55A/30KW	3NO		Schraubanschluss	Fantini	HR055NU

Kleinschütze Tripus (Eichhoff)



1



2

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Kontakte	Anschluss	Hersteller-Typ
1	380397	24VDC	16A	1NO/1NC	Faston 6,3mm	E3250
2	380119	230VAC	16A	2NO/2NC	Faston 6,3mm	E3250
2	380120	230VAC	16A	4NO	Faston 6,3mm	E3250
2	380121	230VAC	16A	3NO/1NC	Faston 6,3mm	E3250

Installationsschütze



1



2



3



4



5

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Ohmsche Leistung AC1	Motorleistung AC3	Kontakte
1	380250	230VAC	20A	1,5kW	3NO/1NO
1	380251	230VAC	20A	1,5kW	3NO/1NC
2	380255	230VAC	20A	1,3kW	2NO
2	380256	230VAC	20A	1,3kW	1NO/1NC
3	380254	230VAC	25A	2,2kW	2NO/2NC
3	380257	230VAC	25A	2,2kW	4NO
3	380258	230VAC	25A	2,2kW	3NO/1NC
4	380259	230VAC	40A	5,5kW	4NO
4	380252	230VAC	40A	5,5kW	3NO/1NC
4	380260	230VAC	63A	8,5kW	4NO
4	380275	230VAC	63A	8,5kW	3NO/1NC
5	380198	Hilfskontakt			1NO/1NC

Motorschuttschalter



1



2 Hilfsschalter zu Abb. 1 3



4 Hilfsschalter zu Abb. 3

Abb.	Bestell Nr.	Einstellbereich	Motorleistung AC3 (400V)	Kontakte
1	380359	0,63–1,0A	0,25KW	-
1	380300	1,0–1,6A	0,55KW	-
1	380301	1,6–2,5A	1,1KW	-
1	380302	2,5–4,0A	1,5KW	-
1	380303	4,0–6,3A	3KW	-
1	380304	6,3–10,0A	4KW	-
1	380338	10,0–16,0A	9KW	-
1	380339	16,0–20,0A	11KW	-
1	380344	20,0–25,0A	12,5KW	-

Abb.	Bestell Nr.	Einstellbereich	Motorleistung AC3 (400V)	Kontakte
2	380305	-	-	1NO/1NC
2	380369	-	-	1NO
2	380370	-	-	2NO
2	380371	-	-	1NC
2	380372	-	-	2NC
3	380541	0,07–1,0A	0,25KW	-
3	380542	1,8–2,5A	0,75KW	-
3	380543	2,8–4A	1,5KW	-
3	380544	4,5–6,3A	2,2KW	-
4	380545	-	-	1NO/1NC

Relais

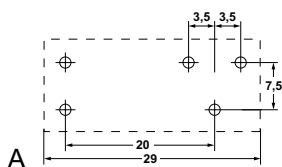
Print-Relais



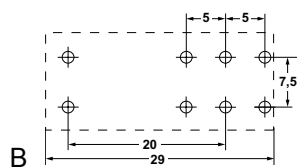
1



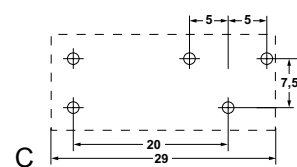
2



A



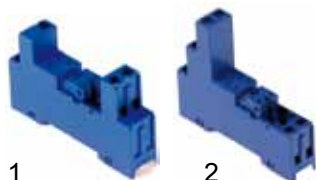
B



C

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Kontakte	Schaltleistung	Vergleichs-Typ Finder	Vergleichs-Typ Italiana Rele
1A	380634	12VDC	1CO	12A/250V	41.31.9.012	F15-12DC-S
1A	381111	24VDC	1CO	12A/250V	41.31.9.024	
1A	380791	230VAC	1CO	12A/250V	41.31.8.230	F15-230AC-S
1B	380792	12VDC	1CO	16A/250V	41.61.9.012	
1B	380793	230VAC	1CO	16A/250V	41.61.8.230	
1B	380500	12VDC	2CO	8A/250V	41.52.9.012	
1B	380488	230VAC	2CO	8A/250V	41.52.8.230	
2A	380795	12VDC	1CO	10A/250V	40.31.9.012	E31-12DC-S
2A	380662	14VDC	1CO	10A/250V	40.31.9.014	
2A	380796	24VDC	1CO	10A/250V	40.31.9.024	E31-24DC-S
2A	380797	230VAC	1CO	10A/250V	40.31.8.230	E31-230AC-S
2C	380798	12VDC	1CO	10A/250V	40.51.9.012	E51-12DC-S
2C	380331	24VAC	1CO	10A/250V	40.51.8.024	E51-24AC-S
2C	380334	230VAC	1CO	10A/250V	40.51.8.230	E51-230AC-S
2B	380348	12VDC	1CO	16A/250V	40.61.9.012	E61-12DC-S
2B	380633	24VDC	1CO	16A/250V	40.61.9.024	E61-24DC-S
2B	380853	24VAC	1CO	16A/250V	40.61.8.024	
2B	380335	230VAC	1CO	16A/250V	40.61.8.230	E61-230AC-S
2B	380794	12VDC	2CO	8A/250V	40.52.9.012	E52-12DC-S
2B	380349	24VDC	2CO	8A/250V	40.52.9.024	E52-24DC-S
2B	380333	230VAC	2CO	8A/250V	40.52.8.230	E52-230AC-S

Zubehör Print-Relais



1

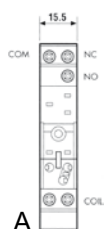
2



3



4



A



B



C



D



5



6

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Raster
1A	380663	Socket	3,5
2B	380505	Socket	5,0
3C	380340	Socket	5,0
4D	380487	Socket	5,0

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Spannung
5	380506	Haltebügel	
6	380507	Freilaufdiode	6-220VDC
6	380799	RC-Modul	6-24VDC/AC
6	380800		110-240VDC/AC



1

2

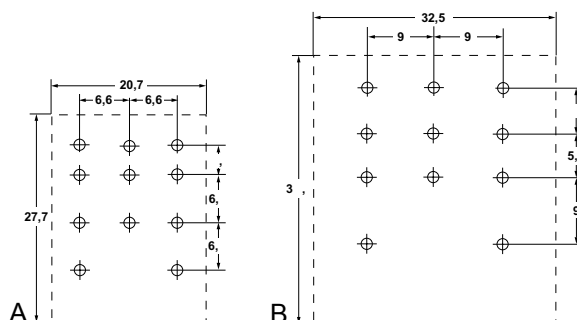


Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Kontakte	Schaltleistung	Vergleichs-Typ Finder
1A	381107	24VAC	3CO	10A/250V	55.13.8.024.0000
2B	381108	24VAC	3CO	10A/250V	60.43.8.024.0000



1

2

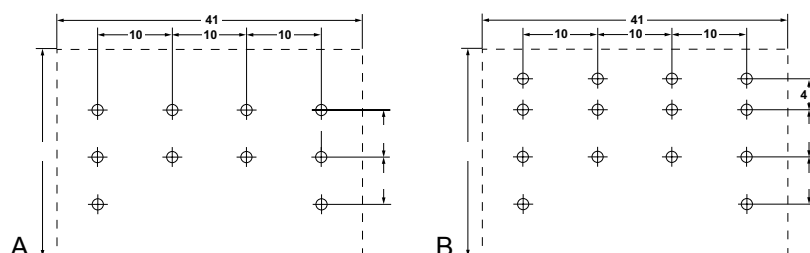


Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Kontakte	Schaltleistung	Vergleichs-Typ Finder
1A	381109	24VAC	4NO	12A/250V	56.44.8.024
2B	381110	230VAC	4CO	12A/250V	56.44.8.230.0000

Steckrelais



1



2



3

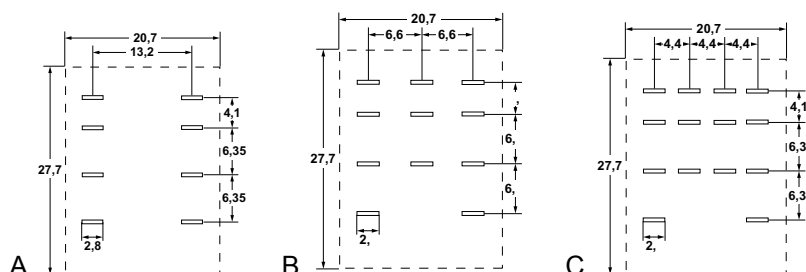


Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Kontakte	Schaltleistung	Faston (mm)	Vergleichs-Typ Finder	Vergleichs-Typ Italiana Rele
1A	380382	230VAC	1CO	16A/250V	2,0	55.31.8.230.0000	D1N-230AC
1A	380129	24VAC	2CO	12A/250V	2,0	55.32.8.024.0040	D2N-024AC
1A	380377	230VAC	2CO	10A/250V	2,0	55.32.8.230.0054	D2N-230AC
1A	380047	24VDC	2CO	10A/250V	2,0	55.32.9.024.0000	
2B	380362	230VAC	3CO	10A/250V	2,0	55.33.8.230.0010	D3N-230AC
3C	380504	230VAC	4CO	7A/250V	2,0	55.34.8.230.0000	D4N-230AC
3C	380494	230VAC	4CO	7A/250V	2,0	55.34.8.230.0054	D4N-230AC

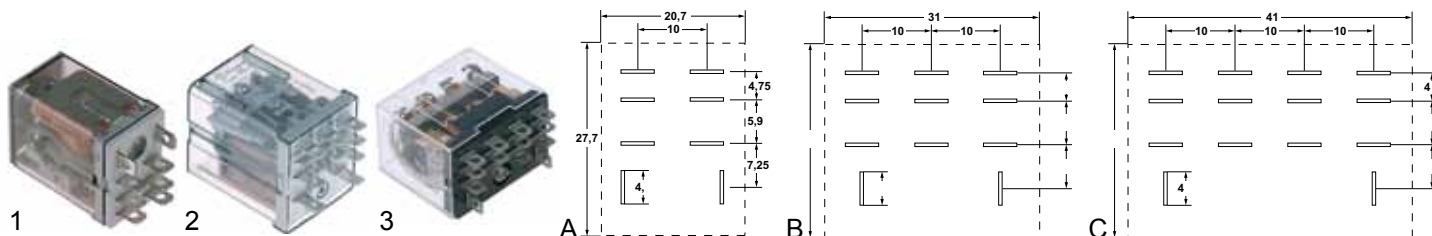


Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Kontakte	Schaltleistung	Faston (mm)	Vergleichs-Typ
1A	380475	230VAC	2CO	12A/250V	4,8	Finder Italiana Rele 56.32.8.230.0040 D6N-230AC
2B	380355	230VAC	3CO	10A/250V	4,8	Omron LY3
3C	381106	24VAC	4CO	10A/250V	4,8	Omron LY4 56.34.8.024.0000
3C	380449	230VAC	4CO	12A/250V	4,8	Finder 56.34.8.230.0040

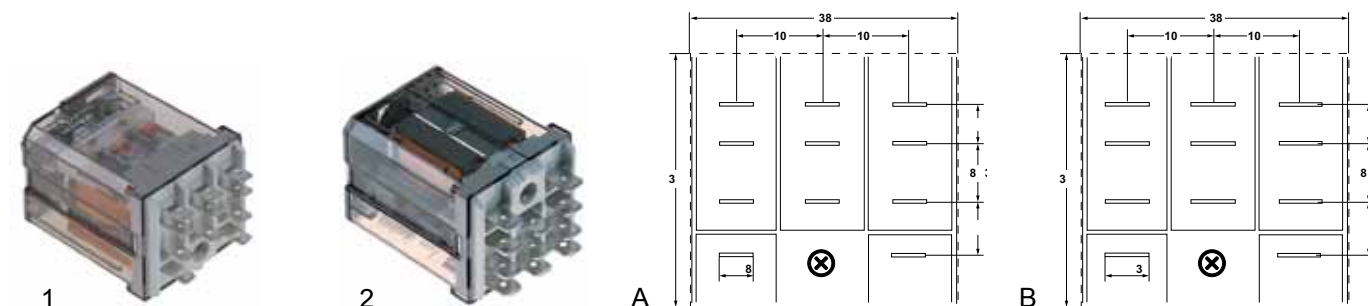


Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Kontakte	Schaltleistung	Faston (mm)	Vergleichs-Typ
1A	380854	24VAC	3CO	16A/250V	4,8	Finder 62.33.8.024.0000
1A	380184	230VAC	3CO	16A/250V	4,8	Finder 62.33.8.230.0000
1A	380143	230VAC	3CO	16A/250V	4,8	Finder 62.33.8.230.0040
2B	381004	230VAC	3CO	16A/250V	6,3	Finder 62.83.8.230.4009

Zubehör Steckrelais

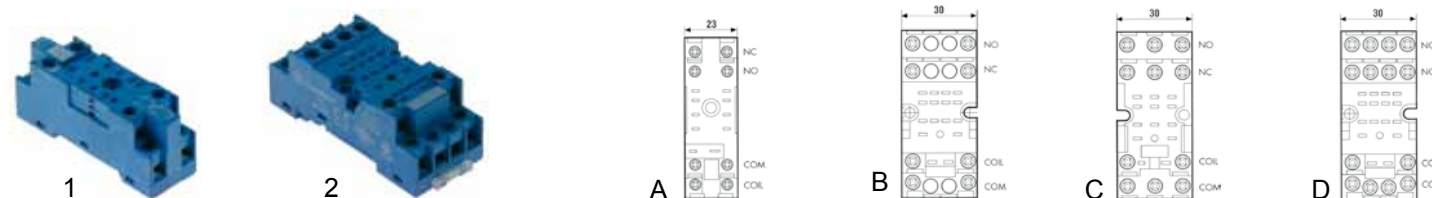


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Baubreite (mm)	Faston (mm)	Serie
1A	380384	Socket	23	2,8	55.31 55.32
2B	380378	Socket	30	2,8	55.31 55.32

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Baubreite (mm)	Faston (mm)	Serie
2C	380801	Fassung	30	2,8	55.33
2D	380802	Fassung	30	2,8	55.31 55.32 55.34

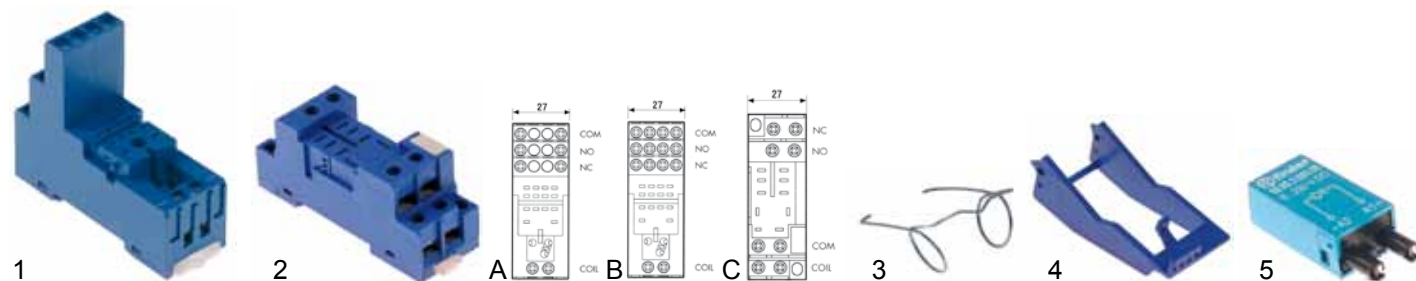


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Baubreite (mm)	Faston (mm)	Serie
1A	380803	Socket	27	2,8	55.31 55.32
1B	380399	Socket	27	2,8	55.31 55.32 55.34
2C	380476	Socket	27	4,8	56.32
3	380804	Haltebügel	23-30		
4	380503	Haltebügel	27-30		

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Spannung
5	380507	Freilaufdiode	6-220VDC
5	380799	RC-Modul	6-24VDC/AC
5	380800	RC-Modul	110-240VDC/AC

Steckrelais (Stifte)



Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Beschreibung	Kontakte	Schaltleistung	Socket	Vergleichs-Typ Finder	Vergleichs-Typ Italiana Rele
1	380135	24VAC		2CO	10A/250V	8-polig	60.12.8.024.0040	C42-024AC
1	380134	230VAC		2CO	10A/250V	8-polig	60.12.8.230.0040	C42-230AC
2	380133	24VAC		3CO	10A/250V	11-polig	60.13.8.024.0040	C43-024AC
2	380132	230VAC		3CO	10A/250V	11-polig	60.13.8.230.0040	C43-230AC
3	380137		Socket			8-polig		
4	380136		Socket			11-polig		
5	380638		Socket			8-polig		
6	380667		Socket			11-polig		
7	380805		Haltebügel					

Relais mit Laschenbefestigung



Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Kontakte	Schaltleistung	Faston (mm)	Lochabstand (mm)	Vergleichs-Typ Finder	Vergleichs-Typ Italiana Rele
1	380365	230VAC	2CO	12A/250V	4,8	42	56.32.8.230.0006	D6N-230AC
2	380471	230VAC	2CO	12A/250V	4,8	39	56.32.8.230.0005	D6N-230AC
3	380626	230VAC	2CO	10A/250V	4,8	52	60.62.8.230.0000	C12-230AC
4	380636	24VAC	3CO	10A/250V	4,8	52	60.63.8.024.0000	C13-024AC
4	380312	230VAC	3CO	10A/250V	4,8	52	60.63.8.230.0000	C13-230AC

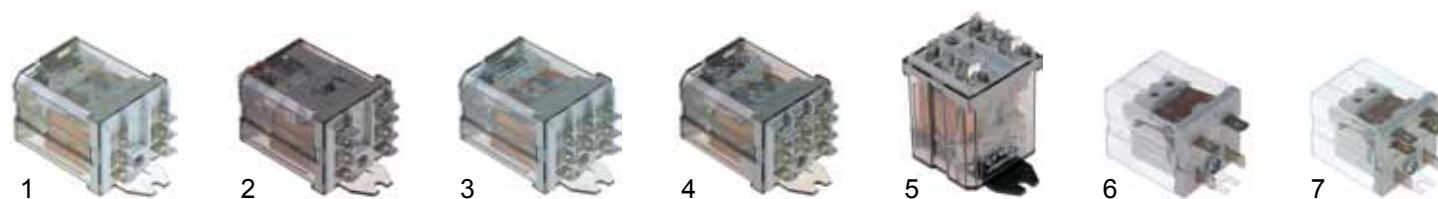


Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Kontakte	Schaltleistung	Faston (mm)	Lochabstand (mm)	Vergleichs-Typ	
1	380815	230VAC	2NO	16A/250V	6,3	63	Finder	62.82.8.230.0300
2	380138	24VAC	2CO	16A/250V	6,3	63	Finder	62.82.8.024.0040
2	380861	24VDC	2CO	16A/250V	6,3	63	Finder Magnecraft	62.82.9.024.0000 389CX-179
2	380139	230VAC	2CO	16A/250V	6,3	63	Finder	62.82.8.230.0000
3	380702	230VAC	3NO	16A/250V	6,3	63	Finder	62.83.8.230.0300
4	380400	12VDC	3CO	16A/250V	6,3	63	Finder	62.83.9.012.0500
4	380404	24VAC	3CO	16A/250V	6,3	63	Finder	62.83.8.024.0500
4	380860	24VDC	3CO	16A/250V	7,3	63	Finder Magnecraft	62.83.9.024.0000 389CX-178
4	380808	230VAC	3CO	16A/250V	6,3	63	Finder	62.83.8.230.0000
5	380627	230VAC	3CO	16A/250V	6,3	52	Finder	62.82.8.230.0005
6	380185	230VAC	1NO	30A/250V	6,3	52	Finder Italiana Rele	65.31.8.230.0300 A10.230AC-FA
7	380311	230VAC	1NO/1NC	20A/250V	6,3	52	Finder Italiana Rele	65.31.8.230.0000 A1B-230AC-FA

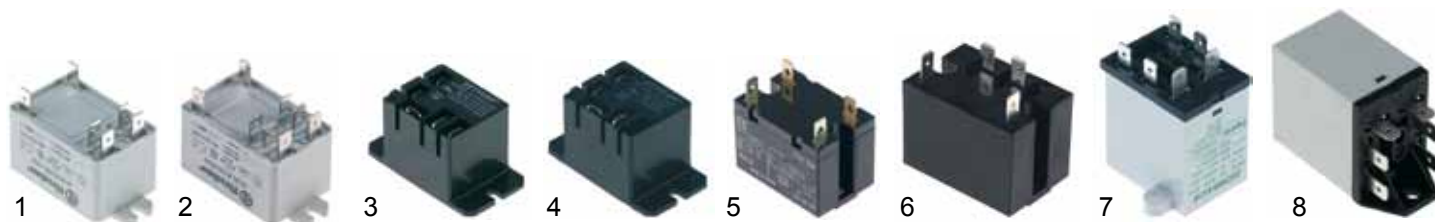


Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Kontakte	Schaltleistung	Faston (mm)	Lochabstand (mm)	Vergleichs-Typ	
1	380687	230VAC	2NO	30A/250V	6,3	59,5	Finder	66.82.8.230.1300
2	380812	230VAC	2CO	30A/250V	6,3	59,5	Finder	66.82.8.230.0000
3	380307	230VAC	1CO	30A/250V	Spule 4,8 Kon- takte 6,3	45	Zettler	AZ2280-1C--240AF
4	380368	230VAC	1NO	30A/250V	Spule 4,8 Kon- takte 6,3	45	Zettler	AZ2280-1A--240AF
5	380316	230VAC	1NO	30A/250V	6,3	40	Matsushita	HE1aN-AC240V
6	381014	230VAC	1NO	25A/250V	6,3	40	Matsushita	JQX-116F-2
7	380375	230VAC	2NO	16A/250V	6,3		Schrack	0415 04 004 000
8	380222	230VAC	2NO	16A/250V	6,3		Schrack	0415 04 004 000

Relais mit DIN-Schienenbefestigung



Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Kontakte	Schaltleistung	Faston (mm)	Vergleichs-Typ	
1	380183	230VAC	2CO	12A/250V	4,8	Finder Italiana Rele	56.32.8.230.0007 D6N-230AC
2	380196	230VAC	4CO	12A/250V	4,8	Finder Italiana Rele	56.34.8.230.0007 D8N-230AC
3	380809	230VAC	2CO	16A/250V	6,3	Finder	62.83.8.230.0307
4	380182	12VDC	3CO	16A/250V	6,3	Finder	62.83.9.012.0007
4	380181	24VAC	3CO	16A/250V	6,3	Finder	62.83.8.024.0007
4	380180	230VAC	3CO	16A/250V	6,3	Finder	62.83.8.230.0007
5	380314	230VAC	1NO/1NC	20A/250V	6,3	Finder Italiana Rele	65.31.8.230.0007 A1B-230AC-AD
6	380330	230VAC	2CO	16A/250V	6,3	Italiana Rele	A2S-230AC-AD
7	380814	230VAC	2CO	30A/250V	6,3	Finder	66.82.8.230.0007



Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Kontakte	Schaltleistung	Faston (mm)	Vergleichs-Typ	
1	380701	230VAC	2CO	16A/250V	4,8	Finder	62.32.8.230.0008
2	380629	24VAC	3CO	16A/250V	4,8	Finder	62.33.8.024.0008
2	380807	230VAC	3CO	16A/250V	4,8	Finder	62.33.8.230.0008
3	380336	230VAC	2NO	16A/250V	6,3	Finder	62.82.8.230.0308
4	380379	230VAC	2CO	25A/250V	6,3	Schrack	RM809730
5	380313	230VAC	3CO	16A/250V	6,3	Finder	62.83.8.230.0008
6	380376	230 VAC	1NO	30A/250V	6,3	Finder Italiana Rele	65.31.8.230.0308 A10-230AC

Relais mit Flanschbefestigung



Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Kontakte	Schaltleistung	Faston (mm)	Vergleichs-Typ	
1	380357	230VAC	3NO	16A/250V	6,3	Finder	65.13.8.230.0304
2	380474	230VAC	3NC	16A/250V	6,3	Finder	65.13.8.230.0004
3	380315	230VAC	2NO	16A/250V	6,3	Feme	REP200
4	380310	230VAC	2NC	16A/250V	6,3	Feme	REP002
5	380817	230VAC	2NO	16A/250V	6,3	Finder Italiana Rele	65.12.8.230.0304 B1-2 230AC
6	380189	230VAC	2CO	16A/250V	6,3	Finder Italiana Rele	65.12.8.230.0004 B2-2-230AC
7	380130	230VAC	3NO	16A/250V	6,3	Finder Italiana Rele	65.13.8.230.0304 B1-3-230AC
8	380131	230VAC	3CO	16A/250V	6,3	Finder Italiana Rele	65.13.8.230.0004 B2-3-230AC

Relais Diverse



Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Kontakte	Schaltleistung	Faston (mm)	Vergleichs-Typ	
1	380332	24VDC	2NO	16A/250V	6,3	Schrack	0419 01 2901 00
1	380309	230VAC	2NO	16A/250V	6,3	Schrack	0419 01 0701 06 0419 01 1001 00
2	380318	230VAC	2NO	16A/250V	6,3	Schrack	0419 12 0301 00
3	380398	230VAC	3NO / 1NC	25A/250V	6,3	Omron	G7J 3A1B T

Relais Zubehör



Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Für Relais Typ	Vergleichs-Typ	Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Für Relais Typ	Vergleichs-Typ
1	380703	Adapter Flanschbefestigung	Finder 62.	062.10	5	381003	Adapter DIN-Schienenbefestigung	Finder 62.	062.07
2	380811	Adapter Laschenbefestigung	Finder 62.	062.60	6	381039	Adapter DIN-Schienenbefestigung	Finder 62.	062.08
3	380321	Adapter Laschenbefestigung	Universal	065.780	7	380447	Adapter DIN-Schienenbefestigung	Finder 56.32	05627
4	380320	Adapter DIN-Schienenbefestigung	Finder 65.	065.07	8	380448	Adapter DIN-Schienenbefestigung	Finder 56.34	05647

Halbleiterrelais

Einphasig



Celduc



Crouzet



Crydom

Pos	Bestell-Nr.	Steuerspannung	Ausgangsspannung	Schaltstrom	Vergleichs-Typ Celduc	Vergleichs-Typ Crouzet	Vergleichs-Typ Crydom
1	401674	20-265VAC/DC	12-275VAC	25A	SO842974	84137001	
2	401702	90-280VAC	48-530VAC	75A	SO867970		HA4875
3	402062	4-32VDC	24-280VAC	25A	SO942460	84137010	
4	401643	3-32VDC	12-280VAC	35A	SO943460		
5	400781	3-32VDC	24-280VAC	50A	SO965406	84137020	D2450
6	402073	4-32VDC	48-660VAC	25A	SO965460	84137110	
7	401671	3-32VDC	48-530VAC	50A	SO965460		HD4850
8	402049	4-32VDC	48-660VAC	50A	SO965460	81437120	H12WD4850PG
9	402074	4-32VDC	48-660VAC	75A	SO967460	84137130	
10	402052	4-32VDC	48-660VAC	90A	SO868070		H12WD4890PG
11	401675	3,5-32VDC	24-510VAC	100A	SO868070		
12	402075	3,5-32VDC	24-510VAC	125A	SO869070	84134180	

Zweiphasig



1



2



3



4



5

Abb.	Bestell-Nr.	Steuerspannung	Ausgangsspannung	Schaltstrom	Vergleichs-Typ Celduc	Vergleichs-Typ Crydom
1	400559	24VDC	120/240VAC	2x40A	SCB564310	D2440DE-6816
2	401459	8-30VDC	24-600VAC	2x50A	SCB965600	-
3	401488	4-15VDC	48-530VAC	2x60A	-	H12D4840D
4	400105	4-15VDC	48-530VAC	2x60A	-	CY6152
5	401672	4-15VDC	48-530VAC	2x50A	SOB66530	-

Einphasig DIN-Schienenmontage



Pos.	Bestell-Nr.	Steuerspannung	Ausgangsspannung	Schaltstrom	Vergleichs-Typ
1	401462	5-30VDC	24-600VAC	4A	Celduc SKA 20460

Zubehör Halbleiterrelais



1



2

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	401676	Wärmeleitfolie	2	890121	Wärmeleitpaste Tube 100g