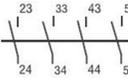
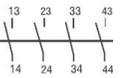
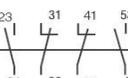
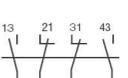
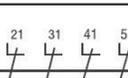
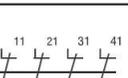
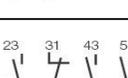
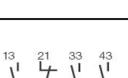
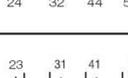
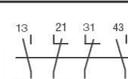


## Kompaktschütze - Zubehör

### Frontseitig aufschneppbare Hilfsschalterblöcke BFC für Kompaktschütze CWC0, 3- und 4-polig

- Anschlussbezeichnungen nach DIN EN 50005 und DIN EN 50012
- zwangsgeführte Kontakte nach IEC/EN 60947-4-1 bzw. IEC/EN 60947-5-1

Bild	verwendbar für	Anzahl Hilfs-Kontakte pro Block	Hilfs-kontakte		Kompaktschütze CWC0, 3-polig			Kompaktschütze CWC0, 4-polig			Gewicht g
			S	Ö	Schaltbild	Typ Schraub-klemmen	Typ Schrauben-lose Klemmtechnik	Schaltbild	Typ Schraub-klemmen	Typ Schrauben-lose Klemmtechnik	
	CWC07... CWC016	2	2	0		<b>BFC0-20</b>	<b>BFC0-20S</b>		<b>BFC4-20</b>	<b>BFC4-20S</b>	30
			1	1		<b>BFC0-11</b>	<b>BFC0-11S</b>		<b>BFC4-11</b>	<b>BFC4-11S</b>	
			0	2		<b>BFC0-02</b>	<b>BFC0-02S</b>		<b>BFC4-02</b>	<b>BFC4-02S</b>	
	CWC07..016 (nicht für Spulen mit geringer Leistungsaufnahme L ...)	4	4	0		<b>BFC0-40</b>	<b>BFC0-40S</b>		<b>BFC4-40</b>	<b>BFC4-40S</b>	
			2	2		<b>BFC0-22</b>	<b>BFC0-22S</b>		<b>BFC4-22</b>	<b>BFC4-22S</b>	
			0	4		<b>BFC0-04</b>	<b>BFC0-04S</b>		<b>BFC4-04</b>	<b>BFC4-04S</b>	
			3	1		<b>BFC0-31</b>	<b>BFC0-31S</b>		<b>BFC4-31</b>	<b>BFC4-31S</b>	
			1	3		<b>BFC0-13</b>	<b>BFC0-13S</b>		<b>BFC4-13</b>	<b>BFC4-13S</b>	
	CWC025	2	2	0		<b>BFC025-20</b>	-	-	-	-	
			1	1		<b>BFC025-11</b>	-	-	-	-	
			0	2		<b>BFC025-02</b>	-	-	-	-	
			4	2		<b>BFC025-22Z</b>	-	-	-	-	

**Hilfsschalter, integriert und Hilfsschalterblöcke BFC**

Typ		CWCA, CWC07 ... 016	BFC0 / BFC025
Bemessungsisolationsspannung $U_i$ nach IEC60947, DIN VDE 0660 nach UL/CSA	V	690	1000
	V	600	
konv. thermischer Strom $I_{th}$ bei $\leq 55^\circ\text{C}$	A	10	10
Bemessungsbetriebsstrom $I_e$ AC-15 (IEC 60947-5-1) $U_e \leq 240\text{ V}$	400 V	10	10
	415/440 V	6	6
	500 V	6	5
	690 V	4	4
	UL/CSA	2	-
		A600	
Bemessungsbetriebsstrom $I_e$ DC-13 (IEC 60947-5-1) 24 V	60 V	6	1,5
	110 V	4	0,5
	220-240 V	2	0,4
	UL/CSA	0,3	0,4
		A600	
Einschaltvermögen $U_e \leq 400\text{ V}$ 50/60Hz, AC-15	A	10 x $I_e$	30 x $I_e$
Ausschaltvermögen $U_e \leq 400\text{ V}$ 50/60Hz, AC-15	A	10 x $I_e$	3 x $I_e$
Kurzschlusschutz max. Schmelzsicherung	A	10 gL/gG	
Fehlschaltungssicherheit	V/mA	17/5	
Lebensdauer, elektrisch	S x $10^6$	1	
Lebensdauer, mechanisch	S x $10^6$	10	