







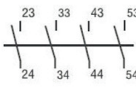
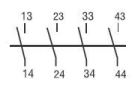
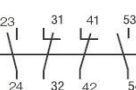
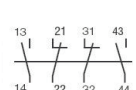
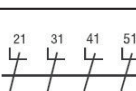
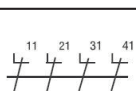

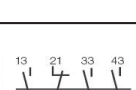
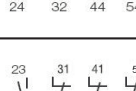
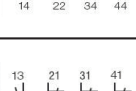




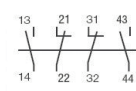


Kompaktschütze - Zubehör

Frontseitig aufschraubbare 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 Hilfskontakte pro Block	Hilfskontakte		Kompaktschütze CWC0, 3-polig			Kompaktschütze CWC0, 4-polig			Gewicht g
			S	Ö	Schaltbild	Typ Schraubklemmen	Typ Schraublose Klemmtechnik	Schaltbild	Typ Schraubklemmen	Typ Schraublose Klemmtechnik	
	CWC07... CWC016	2	2	0		BFC0-20	BFC0-20S		BFC4-20	BFC4-20S	30
			1	1		BFC0-11	BFC0-11S		BFC4-11	BFC4-11S	
			0	2		BFC0-02	BFC0-02S		BFC4-02	BFC4-02S	
	CWC07..016 (nicht für Spulen mit geringer Leistungsaufnahme L...)	4	4	0		BFC0-40	BFC0-40S		BFC4-40	BFC4-40S	
			2	2		BFC0-22	BFC0-22S		BFC4-22	BFC4-22S	
			0	4		BFC0-04	BFC0-04S		BFC4-04	BFC4-04S	
			3	1		BFC0-31	BFC0-31S		BFC4-31	BFC4-31S	
			1	3		BFC0-13	BFC0-13S		BFC4-13	BFC4-13S	
	CWC025	2	2	0		BFC025-20	-		-	-	
			1	1		BFC025-11	-		-	-	
			0	2		BFC025-02	-		-	-	
			4	2		BFC025-22Z	-		-	-	

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	A	10	10
	415/440 V	A	6	6
	500 V	A	6	5
	690 V	A	4	4
		A	2	-
	UL/CSA		A600	
Bemessungsbetriebsstrom I_e DC-13 (IEC 60947-5-1)	24 V	A	6	1,5
	60 V	A	4	0,5
	110 V	A	2	0,4
	220-240 V	A	0,3	0,4
	UL/CSA		A600	
Einschaltvermögen $U_e \leq 400\text{ V } 50/60\text{Hz, AC-15}$	A	10 x I_e	30 x I_e	
Ausschaltvermögen $U_e \leq 400\text{ V } 50/60\text{Hz, AC-15}$	A	10 x I_e	3 x I_e	
Kurzschlusschutz max. Schmelzsicherung	A	10 gL/gG		
Fehlschaltungssicherheit	V/mA	17/5		
Lebensdauer, elektrisch	$S \times 10^6$	1		
Lebensdauer, mechanisch	$S \times 10^6$	10		