

FI-AUSLÖSERELAIS, PULSSTROMSENSITIV, SELEKTIV



BC900203



BX900310

SCHRACK-INFO

Vorzugsweise als "Haupt-FI", selektiv zu nachgeschaltetem FI, wenn $I_{\Delta N} 1/3$, 40 ms auslöseverzögert.

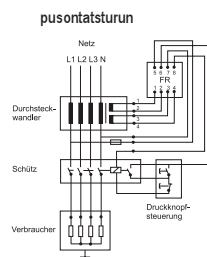
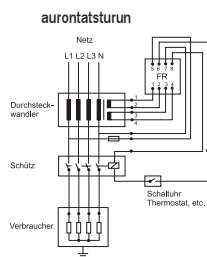
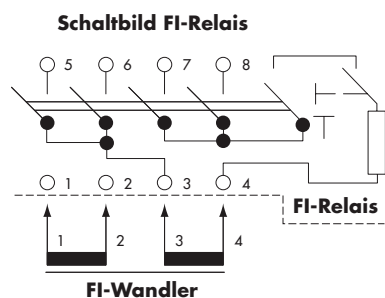
Auswahl Fehlerstromrelais:

Die Auswahl des Fi-Relais erfolgt entsprechend dem Bemessungsfehlerstrom $I_{\Delta N}$. Dieser kann beim Typ BCFR-01/03-S/A durch die Anzahl der Wandlerprimärwindungen entsprechend ausgewählt werden. Ist ein Bemessungsfehlerstrom von 0,1 A erforderlich, so sind die Leitungen 3x durch den Wandler zu führen.

BELASTBARKEIT DER RELAISSKONTAKTE

Klemmen 5 - 6, 7 - 8	25 A
Bei rein ohm'scher Last	16 A bei 230 V
Bei AC 15 - Einsatz	10 A bei 400 V

SCHALTBILDER



BEZEICHNUNG	TE	VPE	TYPE	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
AUSLÖSEEINHEIT							
FI-Relais 0,3 A zu Wandler W2/150 A	4	1	BCFR2-03-S/A	9004840395747			BC900203
FI-Relais 1 A zu Wandler W2/150 A	4	1	BCFR2-1-S/A	9004840395785			BC900210
FI-Relais 0,3 A zu Wandler W3/400 A	4	1	BCFR3-03-S/A	9004840395754			BC900303
FI-Relais 1 A zu Wandler W3/400 A	4	1	BCFR3-1-S/A	9004840395792			BC900310
WANDLER							
FI-Wandler 150 A zu FI-Relais BCFR-2	-	1	W2-S/A	9004840182682			BX900210
FI-Wandler 400 A zu FI-Relais FR-3	-	1	W3-S/A	9004840182699			BX900310



ICH WEISS, WO'S LANGGEHT!

DER SCHRACK TECHNIK WEBSHOP MIT NAVIGATOR
WWW.SCHRACK.AT 

- Produktinformationen leicht finden
- Produkte rund um die Uhr kaufen
- Der schnelle Kontakt zum Kundenbetreuer

■ AUSLÖSERELAIS, UMRICHTERFEST, PULSSTROMSENSITIV, SELEKTIV



BC990015



BX900022

■ SCHRACK-INFO

- Für den Einsatz in Anlagen mit Frequenzumrichtern
- Meistverwendetes Zubehör:
Hilfskontakt 1 Wechsler + 1 Ö BD900030

■ VORSCHRIFTEN

IEC/EN 61 008

■ TECHNISCHE DATEN









Kombinationsmöglichkeiten Auslöserelais-Wandler

Typ Auslöserelais	Nennfehlerstrom	Typ Wandler
BCFR2-01/03-U	0,1/0,3 A	W2-U, max.150 A, 60 mm Ø
BCFR3-01/03-U	0,1/0,3 A	W3-U, max. 400 A, 130 mm Ø
BCFR2-1-U	1 A	W2-U, max. 150 A, 60 mm Ø
BCFR3-1-U	1 A	W3-U, max. 400 A, 130 mm Ø

- Stoßstromfest 5 kA (8/20 µs)
- Selektiv, Pulsstromsensitiv
- Umgebungstemperaturen: -25 °C bis +40 °C
- Bemessungsfehlerstrom: 100/300 mA, 1 A
- Bei FR2-01/03-U, FR3-01/03-U kann der Bemessungsfehlerstrom durch die Anzahl der Wandlerdurchführungen gewählt werden.

1 Wandlerdurchführung $I_n = 0,3 \text{ A}$

3 Wandlerdurchführungen $I_n = 0,1 \text{ A}$

BEZEICHNUNG	TE	VPE	TYPE	EAN-CODE	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
AUSLÖSEEHENHEIT							
FI-U-Relais 0,1/0,3 A	4	1	BCFR2-01/03-U	9004840395761			BC990015
FI-U-Relais 0,1/0,3 A	4	1	BCFR3-01/03-U	9004840395778			BC990016
FI-U-Relais 1 A	4	1	BCFR2-1-U	9004840395808			BC990017
FI-U-Relais 1 A	4	1	BCFR3-1-U	9004840395815			BC990018
WANDLER							
FI-Wandler 150 A/zu FI-Relais BCFR2-U	-	1	W2-U	9004840265668			BX900021
FI-Wandler 400 A/zu FI-Relais BCFR3-U	-	1	W3-U	9004840265675			BX900022



ICH WEISS, WO'S LANGGEHT!

MIT DER SCHRACK TECHNIK LIVE-PHONE APP

- Technische Artikelinformationen immer und überall abrufbar
- Verfügbarkeit und Preis sofort sichtbar
- Gewünschte Produkte gleich bestellen

