



# DATENBLATT

## DRCBO 4 Hi 1

für FI/LS-Schalter Typ A (3+N) und Typ B

Artikelnummer 09200030



[Internetlink](#)

### Funktion

Hilfsschalter melden den Status der Hauptgeräte an denen sie montiert sind. Der Hilfsschalter DRCBO 4 Hi 1 kann an einer FI/LS-Kombination (RCBO) der Baureihe FIB oder FIC in der Ausführung Typ A 3+N sowie an Typ B Geräten nachgerüstet werden. Damit lässt sich mit Hilfe weitere Meldegeräte (Summer, Meldeleuchten usw.) oder über das Dupline-Bussystem der Betriebszustand eines Fehlerstromschutzschalters anzeigen.

### Eigenschaften

Hilfsschalterfunktion, Signalschalterfunktion, nachrüstbar, geringe Baugröße

### Montageart

links vom Basisgerät durch Schrauben, Schnellbefestigung auf Tragschiene, Einbaulage beliebig

### Einsatzgebiete

Diese Geräte sind geeignet zur Betriebszustandsabfrage von Stromversorgungen in Wohn- und Zweckgebäuden sowie Industrieanlagen.

### Hinweise

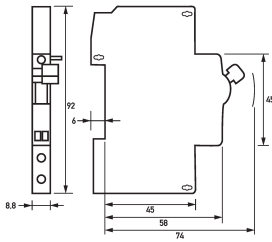
Der Hilfsschalter beeinflusst nicht die Funktion des Basisgeräts.

### Technische Daten

technische Daten	DRCBO 4 Hi 1
Baureihe	DRCBO 4 Hi 1
geeignet für Baureihe	DRCBO 4
Anbauseite	links
Anzahl Schließer, Öffner, Wechsler	0 0 1
Art	Anzeige Schaltstellung Betätigungshebel (schwarz)
Ausführung	Laststromkreis Schaltkontakt
Bemessungsspannung (AC)	230 V
Bemessungsspannung (DC)	110 V
Bemessungsstrom (AC)	6 A
Bemessungsstrom (DC)	1 A
Bemessungskurzschlussstrom	1 kA
Kurzschlussvorsicherung SCPD	6 A
Vorsicherung Typ	gL
max. Bemessungsstrom AC-13 125 V	3 A
Bemessungsstrom DC 24 V	4 A
Bemessungsstrom DC 48 V	2 A
max. Bemessungsstrom DC-12 110 V	1 A
	Lifteklemme unverlierbar unten (Laststromkreis)

technische Daten	DRCBO 4 Hi 1
erlaubte Leiterarten	Massivleiter, flexible Leiter, mehrdrähtige Leiter
maximale Anzahl Leiter pro Klemme	2
Anschlussquerschnitt eindrätig	1-Leiter: 1 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
	allgemeine Daten
Gebrauchslage	beliebig
Gehäuseart	Verteilereinbaugeschäuse
Montageart	Tragschiene, Geräteanbau
Gehäusematerial	Thermoplast
Schutzart	IP20 (eingebaut: IP40)
Breite	8,8 mm
Höhe	92 mm
Tiefe	74 mm
Einbautiefe	70 mm
Breite in Teilungseinheiten	0,5
Bauvorschriften/Normen	EN 62019

**Maße**



Maßzeichnung Gruppenansicht