

Datenblatt für Artikel 2CSF204568R1400

F204B-40/0,03 FI-Schutzschalter Typ B 4P, 40A, 30mA, 3kA, 4TE



Datenblatt für Artikel 2CSF204568R1400

STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	8012542342052
Type / Modell	F204 B-40/0.03
Einheit Inhalt	Stück
Einheit Bestellung	Stück
Inhaltsmenge	1 Stück
Preisbezugsmenge	1
Mindestbestellmenge	1 Stück
Bestellschritt	1 Stück
Ursprungsland	it
Zolltarifnummer	85363030

LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	0.38 kg
---------	---------

BESCHREIBUNG

F200 Typ B für glatte Gleichfehlerströme und Betriebssicherheit allstromsensitiv, 10 ms kurzzeitverzögert, stoßstromfest 3 kA (5 kA selektive Ausführung) Fehlerstrom-Schutzschalter (RCCBs) bieten Personen- und Sachschutz sowie einen Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden gemäß DIN VDE 0100-410 und DIN VDE 0100-530. Die Fehlerstrom-Schutzschalter der Baureihe F200 B gewährleisten Schutz bei sinusförmigen Wechselströmen, pulsierenden Strömen und glatten Gleichfehlerströmen gegen Erde. Sowie Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren), zusätzlichen Schutz (mit $I_{\Delta n} \leq 30$ mA) und Brandschutz (mit $I_{\Delta n} \leq 300$ mA). Sie erfüllen die Produktnormen für Typ A IEC/EN 61008-1, 61008-2-1, 61543 (VDE 0664 10, 11, 30) und Typ B DIN EN 62423 (VDE 0664-40). Einsatzgebiete sind in Haushalt, Gewerbe- oder Industrieanwendungen. Das umfangreiche Zubehörsortiment bietet Ihnen alles, was Sie für Ihre Installationsaufgaben benötigen. Die RCCB Typ B eignen sich für nicht-lineare Schaltungen, die Fehlerströme mit glatten Gleichfehlerströmen und mit unterschiedlichsten (Hoch-/)Frequenzen generieren können. Diese Komponenten befinden sich in elektronischen Betriebsmitteln wie Frequenzumrichtern. Die RCCB Typ B haben einen Frequenzbereich von 0...2 kHz zur Erfassung des Fehlerstroms und bieten eine hohe Anlagenverfügbarkeit.

Datenblatt für Artikel 2CSF204568R1400

MERKMALE

ETIM 8.0: Fehlerstrom-Schutzschalter (EC000003)

Polzahl	4
Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsstrom	40 A
Bemessungsfehlerstrom	-
Bemessungsisolationsspannung U_i	440 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp}	4 kV
Montageart	DIN-Schiene
Fehlerstrom-Typ	B
Selektiver-Typ	Nein
Kurzzeitverzögerter Typ	Nein
Kurzschlussfestigkeit (I_{cw})	-
Stoßstromfestigkeit	-
Spannungsart	AC
Mit Verriegelungsvorrichtung	Nein
Frequenz	sonstige
Zusatzeinrichtungen möglich	Ja
Schutzart (IP)	IPX4
Breite in Teilungseinheiten	4
Einbautiefe	69.5 mm
Umgebungstemperatur während des Betriebs	-25 °C - 70 °C
Verschmutzungsgrad	3
Anschließbarer Leiterquerschnitt mehrdrähtig	-
Anschließbarer Leiterquerschnitt eindrätig	1 mm ² - 25 mm ²
Explosionsschutz	Nein
Andere Merkmale	
-	-