



FI • DFS4 • B SK (allstromsensitiv)

Fehlerstromschutzschalter (RCCB) 4pol Typ B

FI • DFS4 • B SK • 80 A

Art-Nr	X09155998HD
Bezeichnung 1	FI-Schalter DFS 4 080-4/0.10-B SK
Bezeichnung 2	RCCB Typ B SK, Heavy Duty, N links
EAN / GTIN	4014712148727
ETIM Klasse	EC000003
Gewicht	0.49 kg
Verpackungseinheit	1 Stk
Zolltarif-Nummer	85363030



Doepke

Produktbeschreibung

Allstromsensitive Fehlerstromschutzschalter.

Kurzzeitverzögert. Die Ausführung B SK eignet sich für den Fehlerstromschutz in Anlagen mit Frequenzumrichtern, PV-Wechselrichtern, USV-Geräten, usw. Im oberen Frequenzbereich (1-150 kHz) werden aufgrund der speziellen Auslösecharakteristik unerwünschte Fehlauflösungen weitestgehend vermieden.

Für feuergefährdete Betriebsstätten nicht geeignet.

Technische Daten

Polzahl	4
Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsstrom	80 A
Bemessungsfehlerstrom	0,1 A
Bemessungsisolationsspannung U_i	400 V
Bemessungsstossspannungsfestigkeit U_{imp}	4 kV
Verlustleistung	17,2 W
Montageart	DIN-Schiene
Fehlerstrom-Typ	B
Selektiver-Typ	false
Kurzzeitverzögerter Typ	true
Kurzschlussfestigkeit (I_{cw})	10 kA
Stossstromfestigkeit	3 kA
Spannungsart	AC
Mit Verriegelungsvorrichtung	true

Technische Daten

Frequenz	50 Hz
Zusatzeinrichtungen möglich	true
Schutzart (IP)	IP20
Breite in Teilungseinheiten	4
Einbautiefe	69 mm
Umgebungstemperatur während des Betriebs	-25-40 °C
Verschmutzungsgrad	2
Anschliessbarer Leiterquerschnitt mehrdrähtig	1.5-50 mm ²
Anschliessbarer Leiterquerschnitt eindrätig	1.5-50 mm ²
RAL-Nummer (ähnlich)	7035
Explosionssgeschützt	false

Passendes Zubehör

Hilfsschalter, Art-No X09200040

Links

[Was bedeutet allstromsensitiv?](#)

[Wer ist Doepke?](#)

Medien

