



FI • DFS4 • B NK (allstromsensitiv, physikalischer Brandschutz)

Fehlerstromschutzschalter (RCCB) 4pol Typ B

FI • DFS4 • B NK • 125 A

Art-Nr	X09175995HD
Bezeichnung 1	FI-Schalter DFS 4 125-4/0.10-B NK
Bezeichnung 2	RCCB Typ B NK, Heavy Duty, N links
EAN / GTIN	4014712144620
ETIM Klasse	EC000003
Gewicht	0.51 kg
Verpackungseinheit	1 Stk
Zolltarif-Nummer	85363030



Doepke

Produktbeschreibung

Allstromsensitive Fehlerstromschutzschalter.
Kurzzeitverzögert.

Die Ausführung B NK eignet sich für den Fehlerstromschutz in Anlagen mit Frequenzumrichtern, PV-Wechselrichtern, USV-Geräten, usw.

Auslöseobergrenze: max. 300 mA / 150 kHz

Für feuergefährdete Betriebsstätten geeignet.

Technische Daten

Polzahl	4
Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsstrom	125 A
Bemessungsfehlerstrom	0,1 A
Bemessungsisolationsspannung U_i	400 V
Bemessungsstossspannungsfestigkeit U_{imp}	4 kV
Verlustleistung	35,8 W
Montageart	DIN-Schiene
Fehlerstrom-Typ	B
Selektiver-Typ	false
Kurzzeitverzögerter Typ	true
Kurzschlussfestigkeit (I_{cw})	10 kA
Stossstromfestigkeit	3 kA

Technische Daten

Spannungsart	AC
Mit Verriegelungsvorrichtung	true
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
Explosionsschutz	false

Passendes Zubehör

Hilfsschalter, Art-No X09200040

Links

[Was bedeutet allstromsensitiv?](#)

[Wer ist Doepke?](#)

Medien

