



FI TYP BSK 10 kA HD Heavy Duty

DFS 4 B SK V500

DFS 4 B SK V500 16 A

Art-Nr.	X09116984HD
Bezeichnung 1	FI-Schalter DFS 4 016-4/0.30-B SK V500
Bezeichnung 2	RCCB Typ B SK, 500 V, HD, N links
EAN	4014712156234
Klassifikation nach ETIM	EC000003
Gewicht	0.505 kg
Verpackungseinheit	1 Stk

Links

[Was bedeutet allstromsensitiv?](#)

[Wer ist Doepke?](#)

[Leitfaden de/fr](#)

Technische Daten

Anschluss (mm ²)	1.5-50
Querschnitt (mm ²)	1.5-50
Fehlerstrom (mA)	0.30
Spannung (V)	500
Strom (A)	16
Bezeichnung	FI-Schalter (RCCB)
TE	4
Einbau (mm)	69
Typ	B
Filter_Fehlerstrom	300 mA
Filter_Fehlerstrom-Typ	B SK
Filter_Kurzschlussstrom	10 kA
Filter_Nennspannung	500 V
Filter_Nennstrom	16 A
Filter_Neutralleiter	Links
Filter_Polzahl	4-polig
Frequenz	50
Mit Verriegelungsvorrichtung	<input type="checkbox"/>
Montageart	DIN-Schiene
Pol	4
IP	IP40
Selektiver-Typ	<input type="checkbox"/>
Stoßstromfestigkeit (kA)	3
Umgebungstemperatur während des Betriebs (°C)	-25 - +60
Verschmutzungsgrad	2
Zusatzeinrichtungen möglich	<input checked="" type="checkbox"/>

Beschrieb

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.