

Doepke FI-Schalter DFS4 040-4/0,03A 500

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET0648503
EAN	4014712137912
Hersteller	Doepke
Hersteller-ArtNr	09134945
Hersteller-Typ	DFS4 040-4/0,03A 500
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Fehlerstrom-Schutzschalter



Technische Informationen

Polzahl	
Bemessungsspannung	500V
Bemessungsstrom	40A
Bemessungsfehlerstrom	0.03A
Montageart	
Fehlerstrom-Typ	
Selektiver-Typ	
Kurzschlussfestigkeit (Icw)	10kA
Stoßstromfestigkeit	0.25kA
Frequenz	
Zusatzeinrichtungen möglich	
Schutzart (IP)	
Baugröße (nach DIN 43880)	
Breite in Teilungseinheiten	
Einbautiefe	69mm
Kurzzeitverzögerter Typ	

Doepke FI-Schalter DFS4 040-4/0,03A 500 Polzahl 4, Bemessungsspannung 500V, Bemessungsstrom 40A, Bemessungsfehlerstrom 0,03A, Montageart DIN-Schiene, Fehlerstrom-Typ A, Kurzschlussfestigkeit (Icw) 10kA, Stoßstromfestigkeit 0,25kA, Frequenz 50 Hz, Zusatzeinrichtungen möglich, Schutzart (IP) IP20, Baugröße (nach DIN 43880) 4, Breite in Teilungseinheiten 4, Einbautiefe 69mm, Netzspannungsunabhängiger Fehlerstromschutzschalter (RCCB) zur Realisierung der Schutzmaßnahme «Schutz durch automatische Abschaltung der Stromversorgung» gemäß den Anforderungen der VDE 0100 Teil 410 und entsprechenden internationalen Errichtungsvorschriften.

Unsere RCCBs der Baureihe DFS 4 A KV reagieren aufgrund einer

Ansprechverzögerung nur auf Fehlerströme mit einer Dauer von mehr als einer halben Periode der Netzfrequenz.

Sie sind gegenüber unverzögerten RCCB erheblich unempfindlicher für kurzzeitige impulsförmige Fehlerströme und ermöglichen einen störungsfreien Betrieb auch wenn Schalt- oder Blitzüberspannungen in der Anlage kapazitive Stoßfehlerströme oder Isolationsüberschläge mit einem Folgestrom bis zum Nulldurchgang der Netzspannung verursachen.

Sie erfüllen damit auch die Anforderungen für gewitterfeste RCCB gemäß der österreichischen Norm ÖVE/ÖNORM/E8601 für gewitterfeste RCCB.

Die in den nationalen und internationalen Bauvorschriften geforderten Auslösezeiten für unverzögerte RCCBs werden auch von den Geräten der Baureihe DFS 4 A KV eingehalten.

Sie können daher grundsätzlich anstelle eines Standardschalters eingesetzt werden

[Doepke FI-Schalter DFS4 040-4/0,03A 500 online kaufen](#)

