# Doepke FI-Schalter DFS2 100-2/0,10-F




## Allgemeine Informationen

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | ET5706233 |
| EAN | 4014712212978 |
| Hersteller | Doepke |
| Hersteller-ArtNr | 09165020 |
| Hersteller-Typ | DFS2 100-2/0,10-F |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Artikelklasse | Fehlerstrom-Schutzschalter |

## Technische Informationen

| | |
|---|---|
| Polzahl | |
| Bemessungsspannung | 230V |
| Bemessungsstrom | 100A |
| Bemessungsfehlerstrom | 0.1A |
| Montageart | |
| Fehlerstrom-Typ | |
| Selektiver-Typ | |
| Kurzschlussfestigkeit (Icw) | 10kA |
| Stoßstromfestigkeit | 3kA |
| Frequenz | |
| Zusatzeinrichtungen möglich | |
| Schutzart (IP) | |
| Baugröße (nach DIN 43880) | |
| Breite in Teilungseinheiten | |
| Einbautiefe | 69mm |
| Kurzzeitverzögerter Typ | |

Doepke FI-Schalter DFS2 100-2/0,10-F Polzahl 2, Bemessungsspannung 230V, Bemessungsstrom 100A, Bemessungsfehlerstrom 0,1A, Montageart DIN-Schiene, Fehlerstrom-Typ sonstige, Kurzschlussfestigkeit (Icw) 10kA, Stoßstromfestigkeit 3kA, Frequenz 50 Hz, Zusatzeinrichtungen möglich, Schutzart (IP) IP20, Baugröße (nach DIN 43880) 2, Breite in Teilungseinheiten 2, Einbautiefe 69mm, Kurzzeitverzögerter Typ, 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 2 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.

Doepke FI-Schalter DFS2 100-2/0,10-F online kaufen