



CDF625D



Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 25A 30mA Typ F

Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 25A 30mA Typ F

Fehlerstrom-Schutzschalter (FI) nach DIN EN 61008-1 (VDE 0664-10), DIN EN 61008-2-1 (VDE 0664-11) mit Bi-Connect-Klemmen unten, externe blaue Test-Taste und Fehlerstromanzeige. Geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen. Anschlussklemmen mit Draht-Einschiebe-Schutz, Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät.

Fabrikat : Hager oder gleichwertig

Artikel : CDF625D

gewähltes Fabrikat/Typ: '_____/_____'

liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

Technische Merkmale

| | |
|---|------------------------|
| Typ des Fehlerstromschutzes | F |
| Bemessungsfehlerstrom | 30 mA |
| Nennstrom | 25 A |
| Polart | 3P+N |
| Bemessungskurzschlussstrom Inc nach EN 61008-1 | 10 kA |
| Bemessungsbetriebsspannung Ue | 230 / 400 V |
| Frequenz | 50 |
| Polanzahl | 4 P |
| Isolationsspannung | 500 V |
| Stoßspannungsfestigkeit | 4000 V |
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 1.98 W |
| Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele | 10000 |
| Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele | 20000 |
| Anzahl Module | 4 |
| Höhe installiertes Produkt | 85 mm |
| Breite installiertes Produkt | 72 mm |
| Tiefe installiertes Produkt | 70 mm |
| Betriebstemperatur | -25...70 °C |
| Lager-/Transporttemperatur | -55...70 °C |
| Anschlussquerschnitt des Zugangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter | 1 / 16 mm ² |
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter, vorgeschaltete Klemmen mit Schrauben | 1 / 25 mm ² |
| Nennstrom bei -25° C | 25 A |
| Nennstrom bei -20° C | 25 A |
| Nennstrom bei -15° C | 25 A |
| Nennstrom bei -10° C | 25 A |
| Nennstrom bei -5° C | 25 A |
| Nennstrom bei 0° C | 25 A |
| Nennstrom bei 5° C | 25 A |

| | |
|---------------------|------|
| Nennstrom bei 10° C | 25 A |
| Nennstrom bei 15° C | 25 A |
| Nennstrom bei 20° C | 25 A |
| Nennstrom bei 25° C | 25 A |
| Nennstrom bei 30° C | 25 A |
| Nennstrom bei 35° C | 25 A |
| Nennstrom bei 40° C | 25 A |
| Nennstrom bei 45° C | 25 A |
| Nennstrom bei 50°C | 25 A |
| Nennstrom bei 55° C | 25 A |
| Nennstrom bei 60°C | 25 A |
| Nennstrom bei 65°C | 25 A |
| Nennstrom bei 70°C | 25 A |