



Fehlerstromschutzschalter 4 polig 6kA 63A 30mA Typ A

Fehlerstrom-Schutzschalter (FI) nach EN 61008-1, DIN EN 61008-2-1; VDE 0664 Teil 10 + 11, Berührungsschutz IP2x nach DIN VDE 0106 Teil 100. Geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen (Montage ohne Werkzeug). Anschlussklemmen mit Draht-Einschiebe-Schutz, Bi-Connect-Klemmen unten, externe blaue Test-Taste. Alle Produkte mit VDE Zeichen. Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät.

Technische Merkmale

| | |
|---|-------------------|
| Bemessungsbetriebsspannung U _e | 230/400 V |
| Nennstrom | 63 A |
| Art des Differenzialschutzes | A |
| Empfindlichkeit | 30 mA |
| Frequenz | 50 Hz |
| Polanzahl | 4 P |
| Isolationsspannung | 500 V |
| Stoßspannungsfestigkeit | 4 kV |
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 18,5 W |
| Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele | 2000 |
| Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele | 4000 |
| Anschlussart | Schraubtechnik |
| Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter | 16mm ² |
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter | 25mm ² |
| Drehmoment | 2,8Nm |
| Anzahl Module | 4 |
| Höhe installiertes Produkt | 83 mm |
| Breite installiertes Produkt | 70 mm |
| Tiefe installiertes Produkt | 70 mm |
| Betriebstemperatur | -25 bis 40 °C |
| Lagerungstemperatur | -55 bis 70 °C |