



ACA516D



Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter 1P+N 10kA B-16A 10mA Typ A

Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter nach DIN EN61009-1 (VDE 0664-20) und DIN EN 61009-2-1 (VDE 0664-21). Berührungsschutz nach DIN VDE 0660 Teil 514. Bi-Connect-Klemmen unten, blaue Test-Taste und Fehlerstromanzeige. Einfache Entnahme aus dem Phasenschienenverbund. Mit VDE Zeichen. Geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen. Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät.

Technische Merkmale

| | |
|------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Bemessungsbetriebsspannung Ue | 240 V |
| Nennstrom | 16 A |
| Auslösercharakteristik | B |
| Typ des Fehlerstromschutzes | A |
| Bemessungsfehlerstrom | 10 mA |
| Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC 60898-1 | 10 kA |
| Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu AC IEC 60947-2 | 10 kA |
| Frequenz | 50 Hz |
| Isolationsspannung | 500 V |
| Stoßspannungsfestigkeit | 4000 V |
| Energiebegrenzungsklasse I ² t | 3 |
| Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele | 2000 |
| Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele | 2000 |
| Ausrichtung obere Anschlussklemme für modulare Geräte | Ausgerichtete Klemmen |
| Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter | 1 - 16mm ² |
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter | 1 - 25mm ² |
| Drehmoment | 2,1Nm |
| Polart | 1P+N |
| Anzahl Module | 2 |
| Höhe installiertes Produkt | 83 mm |
| Breite installiertes Produkt | 35 mm |
| Tiefe installiertes Produkt | 68 mm |
| Betriebstemperatur | -25...40 °C |
| Lager-/Transporttemperatur | -25...70 °C |