



ADS9XXG



ADS932D



## Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter 1P+N 6kA B-32A 30mA Typ A QuickConnect

Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter mit QuickConnect Klemme nach DIN EN 61009-1 (VDE 0664-20), am Abgang bis 20 A und am Zugang bis 63 A. Berührungsschutz DIN VDE 0106 Teil 100, blaue Test-Taste und Fehlerstromanzeige. Einfache Einzelentnahme aus dem Phasenschienenverbund. Mit VDE Zeichen. Geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen. Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät.

### Technische Merkmale

|                                                       |                       |
|-------------------------------------------------------|-----------------------|
| Bemessungsbetriebsspannung $U_e$                      | 240 V                 |
| Nennstrom                                             | 32 A                  |
| Auslösercharakteristik                                | B                     |
| Typ des Fehlerstromschutzes                           | A                     |
| Bemessungsfehlerstrom                                 | 30 mA                 |
| Ausschaltvermögen $I_{cn}$ AC nach IEC 60898-1        | 6 kA                  |
| Frequenz                                              | 50 Hz                 |
| Isolationsspannung                                    | 500 V                 |
| Stoßspannungsfestigkeit                               | 4000 V                |
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom                 | 8,3 W                 |
| Energiebegrenzungsklasse $I^2t$                       | 3                     |
| Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele           | 2000                  |
| Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele            | 1000                  |
| Ausrichtung obere Anschlussklemme für modulare Geräte | Ausgerichtete Klemmen |
| Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter             | 1 - 16mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter               | 1 - 25mm <sup>2</sup> |
| Drehmoment                                            | 2,1Nm                 |
| Polart                                                | 1P+N                  |
| Anzahl Module                                         | 2                     |
| Höhe installiertes Produkt                            | 94 mm                 |
| Breite installiertes Produkt                          | 35 mm                 |
| Tiefe installiertes Produkt                           | 68 mm                 |
| Betriebstemperatur                                    | -25...40 °C           |
| Lager-/Transporttemperatur                            | -25...70 °C           |