



ADZ310D



Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter 3X 1P+N 6kA B-10A 30mA Typ A QuickConnect

Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter nach DIN EN 61009-1 (VDE 0664-20) mit 3 x 1-poligem Leitungsschutzschalter für 230 V Wechselstromkreise und einer Fehlerstromschutzschaltung im Kompaktgehäuse. QuickConnect Klemme nach DIN EN 60898-1 (VDE 0641-11), am Abgang bis 16 A und am Zugang bis 63 A, blaue Test-Taste und Fehlerstromanzeige. Einfache Einzelentnahme aus dem Phasenschienenverbund. Geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen. Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät.

Technische Merkmale

Polart	3x 1P+N
Auslösercharakteristik	В
Nennstrom	10 A
Typ des Fehlerstromschutzes	А
Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC 60898- 1	6 kA
Bemessungsfehlerstrom	30 mA
Isolationsspannung	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	7.7 W
Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 V
Frequenz	50
Energiebegrenzungsklasse I²t	3
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	2000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	2000
Drehmoment	2Nm
Anzahl Module	4
Höhe installiertes Produkt	86 mm
Breite installiertes Produkt	71 mm
Tiefe installiertes Produkt	70 mm
Betriebstemperatur	-2570 °C
Lager-/Transporttemperatur	-2580 °C
Anschlussquerschnitt des Zugangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 / 4 mm²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter, vorgeschaltete Klemmen mit Schrauben	1 / 4 mm²
Nennstrom bei -25° C	13.5 A
Nennstrom bei -20° C	13.3 A
Nennstrom bei -15° C	13 A
Nennstrom bei -10° C	12.7 A
Nennstrom bei -5° C	12.4 A
Nennstrom bei 0° C	12.1 A
Nennstrom bei 5° C	11.7 A

Nennstrom bei 10° C	11.4 A
Nennstrom bei 15° C	11.1 A
Nennstrom bei 20° C	10.7 A
Nennstrom bei 25° C	10.4 A
Nennstrom bei 30° C	10 A
Nennstrom bei 35° C	9.8 A
Nennstrom bei 40° C	9.5 A
Nennstrom bei 50°C	9.1 A
Nennstrom bei 55° C	8.8 A
Nennstrom bei 60°C	8.5 A
Nennstrom bei 65°C	8.3 A
Nennstrom bei 70°C	8 A