



CDA684D



Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 100A 30mA Typ A

Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 100A 30mA Typ A
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 : CDA684D

gewähltes Fabrikat/Typ: '_____/_____'

liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

Technische Merkmale

Typ des Fehlerstromschutzes	A
Bemessungsfehlerstrom	30 mA
Nennstrom	100 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	21.48 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...60 °C
Lager-/Transporttemperatur	-55...70 °C
Anschlussquerschnitt des Zugangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 / 35 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter, vorgeschaltete Klemmen mit Schrauben	1 / 50 mm ²
Nennstrom bei -25° C	100 A
Nennstrom bei -20° C	100 A
Nennstrom bei -15° C	100 A
Nennstrom bei -10° C	100 A
Nennstrom bei -5° C	100 A
Nennstrom bei 0° C	100 A
Nennstrom bei 5° C	100 A

Nennstrom bei 10° C	100 A
Nennstrom bei 15° C	100 A
Nennstrom bei 20° C	100 A
Nennstrom bei 25° C	100 A
Nennstrom bei 30° C	100 A
Nennstrom bei 35° C	100 A
Nennstrom bei 40° C	100 A
Nennstrom bei 45° C	100 A
Nennstrom bei 50°C	100 A
Nennstrom bei 55° C	100 A
Nennstrom bei 60°C	100 A
Nennstrom bei 65°C	95 A
Nennstrom bei 70°C	90 A