



CDB463E

Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 63A 30mA Typ B SK Neutraleiter rechts

Fehlerstrom-Schutzschalter (FI) nach DIN EN 61008-1, VDE 0664-10 und VDE 0664-100 zum Erfassen von Wechselfehler- und glatten Gleichfehlerströmen. Berührungsschutz IP2x nach DIN VDE 0106 Teil 100. Geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen (Montage ohne Werkzeug). Anschlussklemmen mit Bi-Connect-Klemmen unten, externe blaue Test-Taste.

Technische Merkmale

Bemessungsbetriebsspannung U _e	230 / 400 V
Nennstrom	63 A
Typ des Fehlerstromschutzes	B
Bemessungsfehlerstrom	30 mA
Frequenz	50 Hz
Polanzahl	4 P
Isolationsspannung	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	4000 V
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	9,3 W
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	2000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	10000
Anschlussart	Schraubtechnik
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1,5 / 50mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1,5 - 50mm ²
Drehmoment	3Nm
Anzahl Module	4
Höhe installiertes Produkt	85 mm
Tiefe installiertes Produkt	70 mm
Betriebstemperatur	-25...40 °C
Lager-/Transporttemperatur	-25...40 °C