CDB525E

Fehlerstromschutzschalter 2 polig 10kA 25A 30mA Typ B

Allstromsensitiver Fehlerstrom-Schutzschalter (FI, RCCB) nach DIN EN 61008-1 (VDE 0664-10), DIN EN 61008-2-1 (VDE 0664-11), DIN EN 61543 (VDE 0664-30) und DIN EN 62423 (VDE 0664-40). Kurzzeitverzögerter FI zum Schutz vor glatten Gleichfehler- und Wechselfehlerströmen im Frequenzbereich bis 2 kHz. Zur Einhaltung der Anforderungen aus den Installationsnormen DIN VDE 0100-410 und DIN VDE 0100-530. 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, Typ B. Betriebsanzeige, Hutschienenschieber oben und unten für leichte Installation. Alle Produkte mit VDE Zeichen. Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät.

Technische Merkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 V
Nennstrom	25 A
Typ des Fehlerstromschutzes	B
Bemessungsfehlerstrom	30 mA
Frequenz	50 Hz
Polanzahl	2 P
Isolationsspannung	400 V
Stoßspannungsfestigkeit	4000 V
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	1,77 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