



AFX470D

Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter 4P 10kA C-20A 300mA Typ A

Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter nach DIN VDE 0664-20 / EN61009-1 mit 4-poligem Leitungsschutzschalter für 400 V Drehstromkreise und einer Fehlerstromschutzschaltung im Kompaktgehäuse. Berührungsschutz nach IP2x nach DIN VDE 0106 Teil 100, blaue Test-Taste und Fehlerstromanzeige. Einfache Einzelentnahme aus dem Phasenschiennenverbund. Mit VDE-Zeichen. Geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen. Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät.

Technische Merkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230/400 V
Nennstrom	20 A
Auslösercharakteristik	C
Typ des Fehlerstromschutzes	A
Bemessungsfehlerstrom	300 mA
Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC 60898-1	10 kA
Frequenz	50 Hz
Isolationsspannung	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	11,7 W
Energiebegrenzungsklasse I ² t	3
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	2000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	4000
Drehmoment	2Nm
Polart	4 P
Anzahl Module	4
Höhe installiertes Produkt	84 mm
Breite installiertes Produkt	71 mm
Tiefe installiertes Produkt	70 mm
Betriebstemperatur	-25 bis 40 °C
Lagerungstemperatur	-55 bis 70 °C