



AFX490D

Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter 4P 10kA C-40A 300mA Typ A

Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter nach nach DIN EN 61009-1 (VDE 0664-20) 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 Phasenschienenverbund. Mit VDE-Zeichen. Geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen. Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät.

Technische Merkmale

Bemessungsbetriebsspannung U _e	230 / 400 V
Nennstrom	40 A
Auslösercharakteristik	C
Typ des Fehlerstromschutzes	A
Bemessungsfehlerstrom	300 mA
Ausschaltvermögen I _{cn} AC nach IEC 60898-1	10 kA
Frequenz	50 Hz
Isolationsspannung	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	17,7 W
Energiebegrenzungsklasse I ² t	3
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	2000
Ausrichtung obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen
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
Lager-/Transporttemperatur	-55...70 °C