



ADX420D

Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter 4P 10kA B-20A 30mA Typ A

Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter 4P 10kA B-20A 30mA Typ A
 Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter nach DIN EN 61009-1 (VDE 0664-20) mit 4-poligem Leitungsschutzschalter für 400 V Drehstromkreise und einer Fehlerstromschutzschaltung im Kompaktgehäuse, blaue Test-Taste und Fehlerstromanzeige. Einfache Einzelentnahme aus dem Phasenschieneverbund. Geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen. Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät.

- Polart 4 P
- Auslösercharakteristik B
- Nennstrom 20 A
- Typ des Fehlerstromschutzes A
- Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC 60898-1 10 kA
- Bemessungsfehlerstrom 30 mA
- Isolationsspannung 500 V
- Stoßspannungsfestigkeit 4 kV
- Gesamtverlustleistung unter Nennstrom 11.7 W
- Bemessungsbetriebsspannung Ue 230 / 400 V
- Frequenz 50
- Energiebegrenzungsklasse I²t 3
- Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele 2000
- Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele 4000
- Drehmoment 2Nm
- Anzahl Module 4
- Höhe installiertes Produkt 84 mm
- Breite installiertes Produkt 71 mm
- Tiefe installiertes Produkt 70 mm
- Betriebstemperatur -25...40 °C
- Lager-/Transporttemperatur -55...70 °C
- Anschlussquerschnitt des Zugangs mit Schrauben, bei flexiblen Leiter 1 / 16 mm²
- Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter, vorgeschaltete Klemmen mit Schrauben 1 / 25 mm²
- Nennstrom bei -25° C 23.8 A
- Nennstrom bei -20° C 23.5 A
- Nennstrom bei -15° C 23.2 A
- Nennstrom bei -10° C 22.9 A
- Nennstrom bei -5° C 22.5 A
- Nennstrom bei 0° C 22.2 A
- Nennstrom bei 5° C 21.8 A
- Nennstrom bei 10° C 21.5 A
- Nennstrom bei 15° C 21.1 A
- Nennstrom bei 20° C 20.8 A
- Nennstrom bei 25° C 20.4 A
- Nennstrom bei 30° C 20 A
- Nennstrom bei 35° C 19.6 A
- Nennstrom bei 40° C 19.1 A
- Nennstrom bei 50°C 18.2 A
- Nennstrom bei 55° C 17.7 A
- Nennstrom bei 60°C 17.2 A
- Suchwort FI LS Schalter;FI-LS Schalter;FI/LS Schalter;Fehlerstrom Leitungsschutz Schalter;FI LS Schalter 4polig;FI-LS Schalter 4polig;FI/LS Schalter 4polig;4poliger FI LS;Modulargerät 4polig

Fabrikat : Hager oder gleichwertig
 Artikel : ADX420D
 gewähltes Fabrikat/Typ: ' _____ / _____ '
 liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

Technische Merkmale

Polart	4 P
Auslösercharakteristik	B
Nennstrom	20 A
Typ des Fehlerstromschutzes	A
Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC 60898-1	10 kA
Bemessungsfehlerstrom	30 mA

Isolationsspannung	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	11.7 W
Bemessungsbetriebsspannung U _e	230 / 400 V
Frequenz	50
Energiebegrenzungsklasse I ² t	3
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	2000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	4000
Drehmoment	2Nm
Anzahl Module	4
Höhe installiertes Produkt	84 mm
Breite installiertes Produkt	71 mm
Tiefe installiertes Produkt	70 mm
Betriebstemperatur	-25...40 °C
Lager-/Transporttemperatur	-55...70 °C
Anschlussquerschnitt des Zugangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 / 16 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter, vorgeschaltete Klemmen mit Schrauben	1 / 25 mm ²
Nennstrom bei -25° C	23.8 A
Nennstrom bei -20° C	23.5 A
Nennstrom bei -15° C	23.2 A
Nennstrom bei -10° C	22.9 A
Nennstrom bei -5° C	22.5 A
Nennstrom bei 0° C	22.2 A
Nennstrom bei 5° C	21.8 A
Nennstrom bei 10° C	21.5 A
Nennstrom bei 15° C	21.1 A
Nennstrom bei 20° C	20.8 A
Nennstrom bei 25° C	20.4 A
Nennstrom bei 30° C	20 A
Nennstrom bei 35° C	19.6 A
Nennstrom bei 40° C	19.1 A
Nennstrom bei 50°C	18.2 A
Nennstrom bei 55° C	17.7 A
Nennstrom bei 60°C	17.2 A