

MCN102



Leitungsschutzschalter 1 polig 6kA C-Charakteristik 2A 1 Modul

Leitungsschutzschalter 1 polig 6kA C-Charakteristik 2A 1 Modul
Leitungsschutzschalter nach DIN EN 60898-1 (VDE 0641-11) mit zeitverzögertem thermischen Auslöser für Überlastschutz und elektromagnetischer Auslöser für Kurzschlussschutz. Geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen. Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät und Einzelentnahme aus dem Phasenschienenverbund durch Entriegelung der Hutschienenschnellbefestigung.
Fabrikat : Hager oder gleichwertig
Artikel : MCN102
gewähltes Fabrikat/Typ: '_____/_____'
liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

Technische Merkmale

Polart	1 P
Auslösercharakteristik	C
Nennstrom	2 A
Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC 60898-1	6 kA
Anzahl Module	1
Polanzahl	1 P
Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 / 400 V
Frequenz	50/60
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu AC IEC 60947-2	10 kA
Ausschaltvermögen Icn bei 230V AC nach IEC 60898-1	6 kA
Isolationsspannung	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	4000 V
Anschlussquerschn. des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1 / 35 mm²
Anschlussquerschn. des Zugangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 / 25 mm²
Drehmoment	2,8Nm
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	1.3 W
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	4000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	20000
Nennstrom bei -25° C	2.7 A
Nennstrom bei -20° C	2.6 A
Nennstrom bei -15° C	2.6 A
Nennstrom bei -10° C	2.5 A
Nennstrom bei -5° C	2.5 A
Nennstrom bei 0° C	2.4 A
Nennstrom bei 5° C	2.3 A
Nennstrom bei 10° C	2.3 A

Nennstrom bei 15° C	2.2 A
Nennstrom bei 20° C	2.1 A
Nennstrom bei 25° C	2.1 A
Nennstrom bei 30° C	2 A
Nennstrom bei 35° C	1.9 A
Nennstrom bei 40° C	1.9 A
Nennstrom bei 45° C	1.8 A
Nennstrom bei 50°C	1.7 A
Nennstrom bei 55° C	1.6 A
Nennstrom bei 60°C	1.5 A
Nennstrom bei 65°C	1.4 A
Nennstrom bei 70°C	1.3 A