



MB197

Leitungsschutzschalter 1-polig 25kA 10A B-Charakteristik 1 Modul ÜKA

Leitungsschutzschalter 1-polig 25kA 10A B-Charakteristik 1 Modul ÜKA
Leitungsschutzschalter nach DIN EN 60898-1 (VDE 0641-11), mit thermischen Auslöser für
Überlastschutz und elektromagnetischem 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: MB197

gewähltes Fabrikat/Typ: '_____'___'liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

Technische Merkmale

Polart	1 P
Auslösercharakteristik	В
Nennstrom	10 A
Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC 60898-	25 kA
Anzahl Module	1
Polanzahl	1 P
Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 / 400 V
Frequenz	50/60
Ausschaltvermögen Icn bei 230V AC nach IEC 60898-1	25 kA
Isolationsspannung	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	6000 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	1.87 W
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	4000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	20000
Nennstrom bei -25° C	12.86 A
Nennstrom bei -20° C	12.63 A
Nennstrom bei -15° C	12.39 A
Nennstrom bei -10° C	12.15 A
Nennstrom bei -5° C	11.9 A
Nennstrom bei 0° C	11.65 A
Nennstrom bei 5° C	11.39 A
Nennstrom bei 10° C	11.13 A
Nennstrom bei 15° C	10.86 A

Nennstrom bei 20° C	10.58 A
Nennstrom bei 25° C	10.29 A
Nennstrom bei 30° C	10 A
Nennstrom bei 35° C	9.7 A
Nennstrom bei 40° C	9.39 A
Nennstrom bei 45° C	9.06 A
Nennstrom bei 50°C	8.73 A
Nennstrom bei 55° C	8.38 A
Nennstrom bei 60°C	8.02 A
Nennstrom bei 65°C	7.64 A
Nennstrom bei 70°C	7.24 A