



HMD380



Leitungsschutzschalter 3 polig 15kA D-Charakteristik 80A 4.5 Module

Leitungsschutzschalter 3 polig 15kA D-Charakteristik 80A 4.5 Module
Leitungsschutzschalter nach IEC 60898-1, DIN EN 60898-1 (VDE 0641-11), IEC 60947-2, DIN EN 60947-2 (VDE 0660-101), mit zeitverzögertem thermischem Auslöser für Überlastschutz und elektromagnetischer Auslöser für Kurzschlussschutz. Anschlussklemme mit Klemmkraftausgleich, Klemmkraftverstärkung und Klemmbacken. Abgangsseitiger Nebenanschluss für Flachstecker. Verriegelungs- und Plombiermöglichkeiten direkt am Knebel. Geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen. Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät und Einzelentnahme aus dem Phasenschienenverbund durch Entriegelung der Hutschienenschnellbefestigung.

Fabrikat : Hager oder gleichwertig

Artikel: HMD380

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

Technische Merkmale

Polart	3 P
Auslösercharakteristik	
Nennstrom	80 A
Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC 60898- 1	15 kA
Anzahl Module	4.5
Polanzahl	3 P
Bemessungsbetriebsspannung Ue	415 V
Frequenz	50/60
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu AC IEC 60947-2	15 kA
Ausschaltvermögen Icn bei 230V AC nach IEC 60898-1	15 kA
Isolationsspannung	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	6000 V
Anschlussquerschn. des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1 / 70 mm²
Anschlussquerschn. des Zugangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 / 50 mm²
Drehmoment	3,5 bis 5Nm
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	20.32 W
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	4000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	20000
Nennstrom bei -25° C	115 A
Nennstrom bei -20° C	112 A
Nennstrom bei -15° C	109 A
Nennstrom bei -10° C	106 A
Nennstrom bei -5° C	102 A
Nennstrom bei 0° C	99.2 A

Nennstrom bei 5° C	96 A
Nennstrom bei 10° C	92.8 A
Nennstrom bei 15° C	89.6 A
Nennstrom bei 20° C	86.4 A
Nennstrom bei 25° C	83.2 A
Nennstrom bei 30° C	80 A
Nennstrom bei 35° C	77.6 A
Nennstrom bei 40° C	75.1 A
Nennstrom bei 45° C	72.6 A
Nennstrom bei 50°C	70 A
Nennstrom bei 55° C	67.2 A
Nennstrom bei 60°C	64.3 A