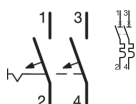


HMC290



Leitungsschutzschalter 2 polig 15kA C-Charakteristik 100A 3 Module

Leitungsschutzschalter 2 polig 15kA C-Charakteristik 100A 3 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 Phasenschiennenverbund durch Entriegelung der Hutschienschnellbefestigung.

Fabrikat : Hager oder gleichwertig

Artikel : HMC290

gewähltes Fabrikat/Typ: '_____/_____'

liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

Technische Merkmale

Polart	2 P
Auslösercharakteristik	C
Nennstrom	100 A
Ausschaltvermögen I _{cn} AC nach IEC 60898-1	15 kA
Anzahl Module	3
Polanzahl	2 P
Bemessungsbetriebsspannung U _e	415 V
Frequenz	50/60
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom I _{cu} AC IEC 60947-2	15 kA
Ausschaltvermögen I _{cn} 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 mm ²
Anschlussquerschn. des Zugangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 / 50 mm ²
Drehmoment	3,5 bis 5Nm
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	16.33 W
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	4000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	20000
Nennstrom bei 0° C	124 A
Nennstrom bei 5° C	120 A
Nennstrom bei 10° C	116 A
Nennstrom bei 15° C	112 A
Nennstrom bei 20° C	108 A
Nennstrom bei 25° C	104 A

Nennstrom bei 30° C	100 A
Nennstrom bei 35° C	96.6 A
Nennstrom bei 40° C	93.1 A
Nennstrom bei 45° C	89.4 A
Nennstrom bei 50°C	85.6 A
Nennstrom bei 55° C	81.6 A
Nennstrom bei 60°C	77.5 A