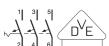




MBS325





Leitungsschutzschalter 3 polig 6kA B-Charakteristik 25A QuickConnect 3 Module

Technische Merkmale

EL	aktr	icck	or	Stro	m

Elektrischer Strom	
Nennstrom	25 A
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 400 V AC IEC60947-2	10 kA
Nennstrom bei -15°C	30,5 A
Nennstrom bei -10°C	29,9 A
Nennstrom bei -5°C	29,3 A
Nennstrom bei 0°C	28,8 A
Nennstrom bei 5°C	28,2 A
Nennstrom bei 10°C	27,6 A
Nennstrom bei 15°C	26,9 A
Nennstrom bei 20°C	26,3 A
Nennstrom bei 25°C	25,7 A
Nennstrom bei 30°C	25 A
Nennstrom bei 35°C	24,3 A
Nennstrom bei 40°C	23,5 A
Nennstrom bei 45°C	22,7 A
Nennstrom bei 50°C	21,9 A
Nennstrom bei 55°C	21,1 A
Nennstrom bei 60°C	20,2 A
Nennstrom bei 65°C	19,3 A
Nennstrom bei 70°C	18,3 A
Architektur	
Polart	3P
Auslösecharakteristik	В
Kapazität	
Anzahl Module	3
Elektrische Hauptmerkmale	
Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC60898- 1	6 kA
Spannung	
Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 - 400 V
Versorgungsspannungsart	AC
Isolationsspannung Ui	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	4000 V

Frequenz	
Frequenz	50 - 60 Hz
Anschluss	
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1 - 35 mm²
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 - 25 mm ²
Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 - 25 mm²
Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1 - 35 mm²
Installation, Montage	
Nominales Drehmoment	2,80 - 2,80 Nm
360° Montagemöglichkeit	Ja
Sicherheit	
Schutzart IP	IP20
Einsatzbedingungen	
Grad der Verunreinigung nach IEC60664 / IEC60947-2	2
Energiebegrenzungsklasse I²t	3
Luftfeuchtigkeitsschutz	Für alle Klimabereiche
Betriebstemperatur	-25 - 70 °C
Leistung	
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	10,10 W
Konnektivität	
Anschluss-/Steckertyp	quickconnect
Ausrichtung obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen