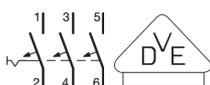




MCN313



Leitungsschutzschalter 3 polig 6kA C-Charakteristik 13A 3 Module

Technische Merkmale

Spannung

Bemessungsbetriebsspannung U _e	230-400 V
Stoßspannungsfestigkeit	4000 V
Versorgungsspannungsart	AC
Isolationsspannung U _i	500 V

Elektrischer Strom

Nennstrom bei 55°C	10,93 A
Nennstrom bei 0°C	15,11 A
Nennstrom	13 A
Nennstrom bei 35°C	12,61 A
Nennstrom bei 15°C	14,10 A
Nennstrom bei 70°C	9,47 A
Nennstrom bei -10°C	15,76 A
Nennstrom bei 50°C	11,37 A
Nennstrom bei 30°C	13 A
Nennstrom bei 10°C	14,44 A
Nennstrom bei -5°C	15,44 A
Nennstrom bei 65°C	9,98 A
Nennstrom bei -15°C	16,07 A
Nennstrom bei 45°C	11,80 A
Nennstrom bei 25°C	13,38 A
Nennstrom bei 60°C	10,47 A
Nennstrom bei 40°C	12,21 A
Nennstrom bei 20°C	13,74 A
Nennstrom bei 5°C	14,78 A

Frequenz

Frequenz	50-60 Hz
----------	----------

Installation, Montage

Typ obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Schraubanschluss
360° Montagemöglichkeit	1
Typ untere Anschlussklemme für modulare Geräte	biconnect
Nominale Drehmoment	2,80-2,80 Nm

Einsatzbedingungen

Energiebegrenzungsklasse I ² t	3
-------------------------------------------	---

Luftfeuchtigkeitsschutz	Für alle Klimabereiche
Betriebstemperatur	-25 °C
Grad der Verunreinigung nach IEC60664 / IEC60947-2	2
Sicherheit	
Schutzart IP	IP20
Anschluss	
Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1-25 mm ²
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1-35 mm ²
Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1-35 mm ²
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1-25 mm ²
Leistung	
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	6,27 W
Elektrische Hauptmerkmale	
Nominale Drehmoment untere Klemme	2,80-2,80 Nm
Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC60898-1	6 kA
Nominale Drehmoment obere Klemme	2,80-2,80 Nm
Konnektivität	
Ausrichtung untere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen
Anschluss-/Steckertyp	Schraubanschluss
Ausrichtung obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen
Kapazität	
Anzahl Module	3
Architektur	
Polart	3P
Auslösecharakteristik	C