



MBS363



Leitungsschutzschalter 3 polig 6kA B-Charakteristik 63A QuickConnect 3 Module

Technische Merkmale

Elektrischer Strom

Nennstrom	63 A
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 400V AC IEC 60947-2	10 kA
Nennstrom bei -15°C	75,6 A
Nennstrom bei -10°C	74,1 A
Nennstrom bei -5°C	72,7 A
Nennstrom bei 0 °C	71,3 A
Nennstrom bei 5°C	69,9 A
Nennstrom bei 10°C	68,5 A
Nennstrom bei 15°C	67,1 A
Nennstrom bei 20 °C	65,6 A
Nennstrom bei 25°C	64,2 A
Nennstrom bei 30°C	63 A
Nennstrom bei 35°C	61,4 A
Nennstrom bei 40 °C	60 A
Nennstrom bei 45 °C	58,6 A
Nennstrom bei 50 °C	57 A
Nennstrom bei 55°C	55,7 A
Nennstrom bei 60°C	54,3 A
Nennstrom bei 65°C	52,9 A
Nennstrom bei 70°C	51,5 A

Architektur

Polart	3P
Auslösecharakteristik	B

Kapazität

Anzahl Module	3
---------------	---

Elektrische Hauptattribute

Bemessungsschaltvermögen Icn nach IEC 60898-1	6 kA
--	------

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	2,80 - 2,80 Nm
360° Montagemöglichkeit	Ja

Spannung

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 - 400 V
-------------------------------	-------------

Versorgungsspannungsart	AC
Isolationsspannung U_i	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	4000 V
Frequenz	
Frequenz	50 - 60 Hz
Anschluss	
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1 - 35 mm ²
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 - 25 mm ²
Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 - 25 mm ²
Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1 - 35 mm ²
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1 - 25 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1 - 35 mm ²
Sicherheit	
IP-Klasse (Ingress Protection)	IP20
Einsatzbedingungen	
Grad der Verunreinigung nach IEC 60664/IEC 60947-2	2
Energiebegrenzungsklasse I ² t	3
Luftfeuchtigkeitsschutz	Für alle Klimabereiche
Betriebstemperatur	-25 - 70 °C
Leistung	
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	18,30 W
Konnektivität	
Anschlussart	quickconnect
Ausrichtung obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen
Abmessungen	
Höhe	83,40 mm
Breite	52,50 mm
Tiefe	70 mm