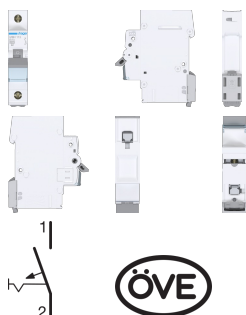




MBN113



Leitungsschutzschalter 1 polig 6kA B-Charakteristik 13A 1 Modul

Technische Merkmale

Elektrischer Strom

Nennstrom	13 A
Ausschaltvermögen I _{cn} bei 230V AC nach IEC 60898-1	6 kA

Architektur

Polart	1P
Auslösecharakteristik	B

Kapazität

Anzahl Module	1
---------------	---

Elektrische Hauptattribute

Bemessungsschaltvermögen I _{cn} nach IEC 60898-1	6 kA
---	------

Installation, Montage

Nominales Drehmoment Obere Klemme	2,80 - 2,80 Nm
Nominales Drehmoment Untere Klemme	2,80 - 2,80 Nm
Nominales Drehmoment	2,80 - 2,80 Nm
Typ untere Anschlussklemme für modulare Geräte	biconnect
Typ obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Schraubanschluss
360° Montagemöglichkeit	Ja

Spannung

Bemessungsbetriebsspannung U _e	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 mm²
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1 - 25 mm²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1 - 35 mm²

Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP20
--------------------------------	------

Einsatzbedingungen

Grad der Verunreinigung nach IEC 60664/IEC 60947-2	2
Energiebegrenzungsklasse I²t	3
Luftfeuchtigkeitsschutz	Für alle Klimabereiche
Betriebstemperatur	-25 - 70 °C

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	2,20 W
---------------------------------------	--------

Konnektivität

Anschlussart	Schraubanschluss
Ausrichtung obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen
Ausrichtung untere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen

Abmessungen

Höhe	83 mm
Breite	17,50 mm
Tiefe	70 mm