

Schienen-Längsverbinding 520 A (01166)



Das Foto kann einen ähnlichen Artikel anzeigen.

Beschreibung

Art.-Nr.: **01166 000**

Schienen-Längsverbinding 520 A

55 mm

für Sammelschienen 12, 15, 20 x 5, 10

System

60Classic, 30Compact 3P

Produktgruppe 07

Untergruppe 33

VE 12

EAN 4021267011666

ECLASS 6.1 27400606

ECLASS 7.1 27400606

ETIM 4.0 EC000713

ETIM 5.0 EC000713

Zulassungen

Standards

IEC 61439-1:2020

CCC Zulassung: nicht zertifizierungspflichtig

Technische Daten

Angaben IEC

Standards

IEC 61439-1:2020

Elektrische Werte IEC

Bemessungsspannung (IEC) AC: 690 V

Bemessungsstoßstromfestigkeit I_{pk} max.: 63.1 kA

Bemessungs kurzzeitstromfestigkeit I_{CW} (1,0 s) max.: 21 kA

Verlustleistungsabgabe des Artikels:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80 % ergibt sich eine Leistungsabgabe von 2,5 W.

(Bei voller Belastung beträgt die Leistungsabgabe 3,9 W.)

zusätzliche Daten IEC

Die nachfolgenden Werte sind durch Prüfungen unter bestimmten Bedingungen nachgewiesen. Für die konkrete Planung der Anlage sind die jeweiligen Bedingungen bei Wöhner zu erfragen.

max. zulässige Spannung (IEC) AC: 1000 V

max. zulässige Spannung (IEC) DC: 1500 V

Strombelastbarkeit (IEC) max.: 520 A

Mechanische Werte

B x H x T: 55 x 29 x 20

Gewicht: 19,2 kg/100

für Sammelschienen: 12, 15, 20 x 5, 10

zulässiger Schienenversatz: 1
zul. Abstand zwischen den Systemen: 5 - 10 mm

Klemmstellen

Schraub-Klemmverbindung

M8

Md min.: 9,6 Nm

Md max.: 14,4 Nm

Anwendungshinweise

Die Isolationseigenschaften des Artikels werden durch die Einbaubedingungen bestimmt.

!!! Max. zulässiger Schienenversatz 1 mm !!! für eine 3-polige Verbindung werden 3 Stück benötigt.

<https://pim.woehner.de/DE/DE/1000045965>