

UL-Sammelschienträger (01508)



Beschreibung

Artikel

Art.-Nr.: 01508

UL-Sammelschienträger

3-polig, mit innenliegenden Anschraublöchern
für Sammelschienen 12, 20, 30 x 5, 10

System

60Classic

Produktgruppe 06

Untergruppe 09

VE 10

EAN 4021267015084

Katalogseite 2018 : 3.1

eCl@ss 6.1 27400607
eCl@ss 7.1 27400607
ETIM 4.0 EC001166
ETIM 5.0 EC001166

Zulassungen

Standards

IEC 61439-1:2011

Approbationen

CSA, UL, Germanischer Lloyd



for UL feeder circuits >250V

Typnummer: S620-L

UL file: E123577, UL category (for USA): NMTR <http://www.ul.com>

UL file: E123577, UL category (for Canada): NMTR7 <http://www.ul.com>

CSA file: 110285, CSA class: 3211-37 <http://directories.csa-international.org>

CCC Zulassung: nicht zertifizierungspflichtig

Produktdaten

Angaben IEC

Standards

IEC 61439-1:2011

Elektrische Werte IEC

Bemessungsspannung (IEC) AC: 690
V

Bemessungsfrequenz (IEC): 50 / 60 Hz

Bemessungsisolationsspannung U_i AC: 1000
V

Bemessungsisolationsspannung U_i DC: 1500
V

Bemessungsstossspannung U_{imp} : 8 kV

Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I_{CW} (1,0 s) max.: 34.2 kA

Verlustleistungsabgabe des Artikels:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80% des Bemessungsstromes ergibt sich eine Leistungsabgabe von 0 W.

(Bei Betrieb mit dem Bemessungsstrom beträgt die Leistungsabgabe 0 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

Bemessungsstoßstromfestigkeit I_{pk} max.: 70 kA

zur Berechnung für 3-poliges System (IEC)

Angaben UL

Standards

UL 508

Elektrische Werte UL

Bemessungsspannung (UL) AC: 600 V

Bemessungsfrequenz (UL): 50 / 60 Hz

SCCR unprotected max.: 22 kA

3 cycles (without OPD) @ 600 V AC

SCCR protected max.: 200 kA

see mounting instruction

Mechanische Werte

B x H x T: 20 x 191 x 51

Gewicht: 14 kg/100

Poligkeit: 3-polig

für 12, 20, 30 x 5, 10

Sammelschienen:

Werkstoffeigenschaften

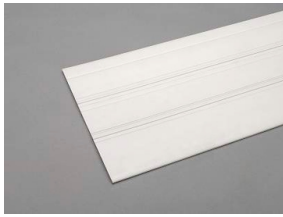
Basiskörper: temperaturbeständig bis 125°C,
selbstverlöschend nach UL 94,
Kriechstromfestigkeit CTI 600,
halogenfrei

Schrauben: Schraube +/- (PZ2), verzinkt, chromitiert

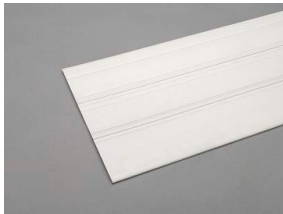
Hinweise

Zur Einhaltung der erhöhten Luft- und Kriechstrecken nach UL508A ist entweder das Distanzstück oder die Bodenplatte zu verwenden.

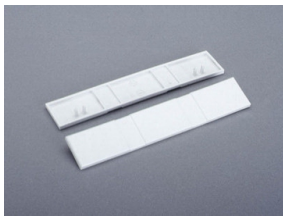
Zubehör



01515
Bodenplatte UL
240 x 700



01518
Bodenplatte UL
240 x 1100



01573
Endabdeckung
für Schienenträger 01484, 01495, 01500, 01508 und 01603



01358
Distanzstück
passend unter 01508