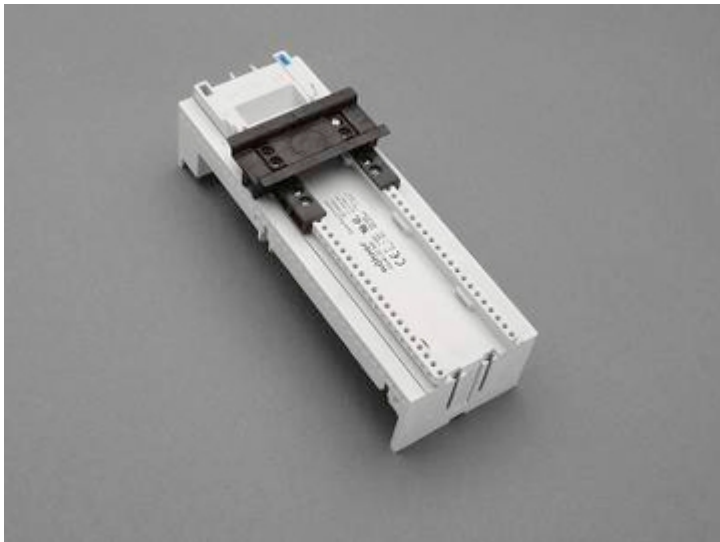


Sammelschienenadapter 80 A (32469)



Beschreibung

Artikel

Art.-Nr.: 32469

EQUES® 60Classic

Sammelschienenadapter 80 A

1 verschiebbare Tragschiene

72 x 200, ohne Leitungen, mit Schraubklemmen 16 mm² von hinten

für Sammelschienen 12, 15, 20, 25, 30 x 5, 10 und Profilschienen

System

60Classic

Produktgruppe 05

Untergruppe 27

VE 4

EAN 4021267324698

Katalogseite 2018 : 3.11

eCl@ss 6.1 27370304
eCl@ss 7.1 27370304
ETIM 4.0 EC001531
ETIM 5.0 EC001531

Zulassungen

Standards

IEC 61439-1:2011

Approbationen

CSA, UL, Germanischer Lloyd



for UL feeder circuits >250V

Typnummer: EEC6080-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

Bemessungsstrom (IEC): 80 A

Bemessungsspannung (IEC) AC: 690
V

Bemessungsisolationsspannung U_i AC: 800
V

Bemessungsstossspannung U_{imp} : 6 kV

Kurzschlussfestigkeit: die Kurzschlussfestigkeit der Kombination aus Sammelschienenadapter und Motorschutzschalter wird durch den Motorschutzschalter bestimmt

Verlustleistungsabgabe des Artikels:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80% des Bemessungsstromes ergibt sich eine Leistungsabgabe von 6 W.

(Bei Betrieb mit dem Bemessungsstrom beträgt die Leistungsabgabe 9.3 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: 800

V

max. zulässige Spannung (IEC) DC: 800

V

Angaben UL

Standards

UL 508

Elektrische Werte UL

Bemessungsstrom (UL): 80 A

Bemessungsspannung (UL) AC: 600

V

SCCR unprotected max.: 10 kA

3 cycles (without OPD) @ 600 V AC

SCCR protected max.: 100 kA

100 kA / fuse Class CF, J or T 150 A @ 600 V AC

Mechanische Werte

B x H x T: 72 x 200 x 63

Gewicht: 45 kg/100

Poligkeit: 3-polig

für 12, 15, 20, 25, 30 x 5, 10 und Profilschienen

Sammelschienen:

Werkstoffeigenschaften

- Gehäuse: temperaturbeständig bis 125°C,
selbstverlöschend nach UL 94,
Kriechstromfestigkeit CTI 600,
halogenfrei
- Tragschiene: temperaturbeständig bis 125°C,
selbstverlöschend nach UL 94,
Kriechstromfestigkeit CTI 550,
halogenfrei
- Schrauben: Schraube +/- (PZ1), verzinkt, chromitiert

Leiterisolierung: temperaturbeständig bis 105 °C

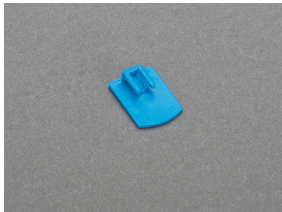
Hinweise

für feeder circuits nach UL508a wird das Zubehör 32974 benötigt

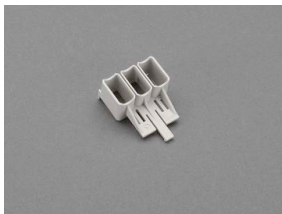
Zubehör



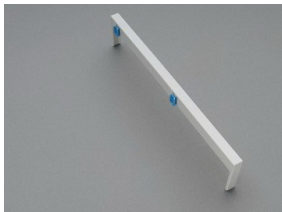
32950
Tragschiene 72 mm
für Sammelschienenadapter



32969
Tragschienenbegrenzung



32974
UL-Klemmenaufsatz
für Sammelschienenadapter 32466, 32467, 32469 und 32472



32963
Seitenmodul für Sammelschienenadapter
beidseitig ansteckbar
9 x 200



32914
Leitung AWG 4 (25 mm²), 210 mm lang



32915
Doppelleitung 2x AWG 10 (2x 6 mm²), 130 / 280 mm lang