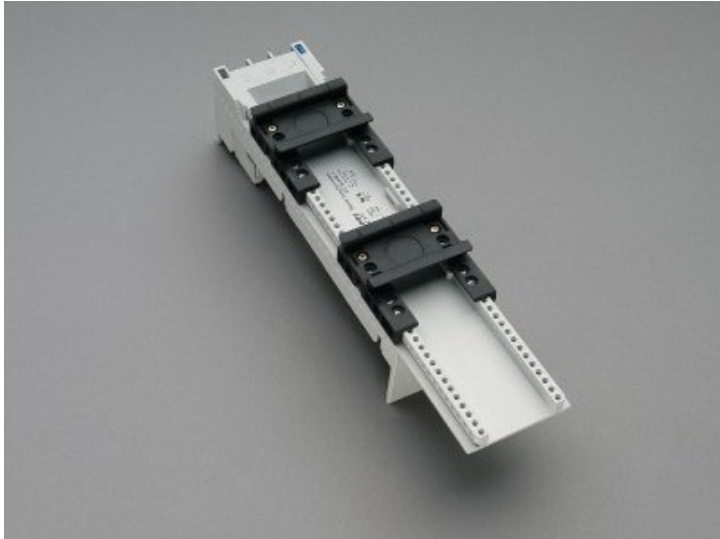


Sammelschienenadapter 80 A (32472)



Das Foto kann einen ähnlichen Artikel anzeigen.

Beschreibung

Art.-Nr.: **32472** 000

EQUES® 60Classic

Sammelschienenadapter 80 A

3-polig

2 verschiebbare Tragschienen

54 x 260, 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 4021267324728

ECLASS 6.1 27370304

ECLASS 7.1 27370304

ETIM 4.0 EC001531

ETIM 5.0 EC001531

Zulassungen

Standards

IEC 61439-1:2020

UL 508

Approbationen

CSA, UL



for UL feeder circuits >250V

Typnummer: EEC6080-L

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

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

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

CCC Zulassung: nicht zertifizierungspflichtig

Technische Daten

Angaben IEC

Standards

IEC 61439-1:2020

Elektrische Werte IEC

Bemessungsstrom (IEC): 80 A

Bemessungsspannung (IEC) AC: 690 V

Bemessungsisolationsspannung U_i AC: 800 V

Bemessungsstossspannung U_{imp} : 6 kV

Verlustleistungsabgabe des Artikels:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80 % ergibt sich eine Leistungsabgabe von 6,0 W.

(Bei voller Belastung 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) DC: 800 V

Angaben UL

Standards

UL 508

for UL feeder circuits >250V

Elektrische Werte UL

Bemessungsstrom (UL): 80 A

Bemessungsspannung (UL) AC: 600 V

Bemessungsfrequenz (UL): 50 / 60 Hz

SCCR unprotected max.: 10 kA

3 cycles (without OPD) @ 600 V AC

SCCR protected max.: 100 kA

with fuse Class CF, J or T 150 A / 600 V AC

SCCR: 65 kA with any NKJH/7 type E 80 A / 480 V AC

65 kA with any DIVQ/7 circuit breaker 80 A / 480 V AC

Mechanische Werte

B x H x T: 54 x 260 x 63

Gewicht: 43,8 kg/100

Poligkeit: 3-polig

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

Klemmstellen

Rahmenklemme

Antrieb: PZ2

Abisolierung: 11 mm

Querschnitt min.: 1,5 mm²

Querschnitt max.: 16 mm²

Md min.: 2,4 Nm

Md max.: 3,6 Nm

Anwendungshinweise

Zum Abnehmen vom Sammelschienensystem muss oberhalb des Artikels ein Freiraum vom mind. 12 mm vorhanden sein.

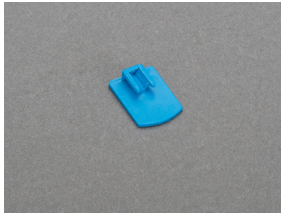
für feeder circuits nach UL508a wird das Zubehör 32974 benötigt

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

for UL feeder circuits >250V

Zubehör

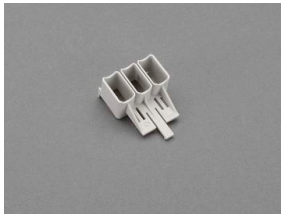
Zubehör für Montage



32969 000

Tragschienenbegrenzung

Anschlusszub.



32974 000

UL-Klemmenaufsatz

für Sammelschienenadapter 32466, 32467, 32469 und 32472



32914 000

Leitung AWG 4 (25 mm²), 210 mm lang



32915 000

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



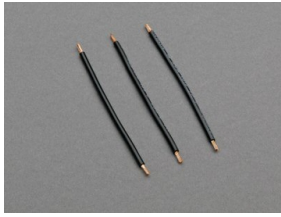
32900 000A

Leitung AWG 6 (16 mm²), 210 mm lang



32916 000A

Leitung AWG 10 (6 mm²), 280 mm lang

**32921 000**

Leitung AWG 14 (2,5 mm²), 105 mm lang

**32929 000A**

Leitung AWG 12 (4 mm²), 190 mm lang

**32935 000A**

Leitung AWG 10 (6 mm²), 190 mm lang

**32936 000A**

Leitung AWG 8 (10 mm²), 190 mm lang

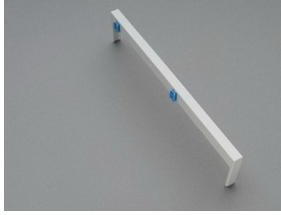
**32918 000A**

Leitung AWG 14 (2,5 mm²), 190 mm lang

sonstiges Zubehör

**32948 000**

Tragschiene 54 mm
für Sammelschienenadapter

**32963 000**

Seitenmodul für Sammelschienenadapter
beidseitig ansteckbar
9 x 200
für: EEC60..

<https://pim.woehner.de/DE/DE/1000043093>