

Sammelschienenadapter 25 A (32430)



Beschreibung

Artikel

Art.-Nr.: 32430

EQUES® 60Classic

Sammelschienenadapter 25 A

1 verschiebbare Tragschiene

45 x 200, mit Leitungen AWG 12 (4 mm²)

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

System

60Classic

Produktgruppe 05

Untergruppe 21

VE 4

EAN 4021267324308

Produktvorteile

Leitungsenden ultraschallverdichtet.

Rastmechanismus beim Aufschieben auf die Sammelschiene.

Katalogseite 2020 : 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

GB/T 7251.1

Approbationen

CSA, UL, DNV GL



for UL feeder circuits >250V

Typnummer: EEC6025-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

GB/T 7251.1

Elektrische Werte IEC

Bemessungsstrom (IEC): 25 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

Motorschutzschalter bis 25 A:

50 kA @ 600 V / Durchlassstrom 7 kA

Motorschutzschalter bis 32 A:

25 kA @ 480 V / Durchlassstrom 9 kA

Verlustleistungsabgabe des Artikels:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80% des Bemessungsstromes ergibt sich eine Leistungsabgabe von 1.2 W.

(Bei Betrieb mit dem Bemessungsstrom beträgt die Leistungsabgabe 1.9 W.)

Angaben UL

Standards

UL 508

for UL feeder circuits >250V

Elektrische Werte UL

Bemessungsstrom (UL): 25 A

Bemessungsspannung (UL) AC: 600 V

SCCR unprotected max.: 5 kA

3 cycles (without OPD) @ 600 V AC

SCCR protected max.: 65 kA

Comb. Motor Controller NKJH 25 A @ 480 V AC

SCCR: 30 kA / Comb. Motor Controller NKJH 12,5 A @ 600 V AC

50 kA / Comb. Motor Controller NKJH 32 A @ 480 V AC

65 kA / Comb. Motor Controller NKJH 16 A @ 480 V AC

65 kA / Comb. Motor Controller NKJH 25 A @ 480 V AC

Mechanische Werte

B x H x T: 45 x 200 x 63
Gewicht: 32.5 kg/100
Poligkeit: 3-polig
für Sammelschienen: 12, 15, 20, 25, 30 x 5, 10 und Profilschienen

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

Zum kompakten Aufbau kompletter Motorschaltungen mit marktüblichen Schaltgeräten und sicherer mechanischer und elektrischer Verbindung mit dem Sammelschienensystem.

Zubehör



32511

Steckverbinder 8-polig, mit Halterung, 250 V



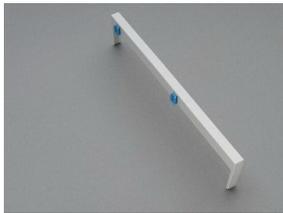
32947

Tragschiene 45 mm
für Sammelschienenadapter



32969

Tragschienenbegrenzung



32963

Seitenmodul für Sammelschienenadapter
beidseitig ansteckbar
9 x 200