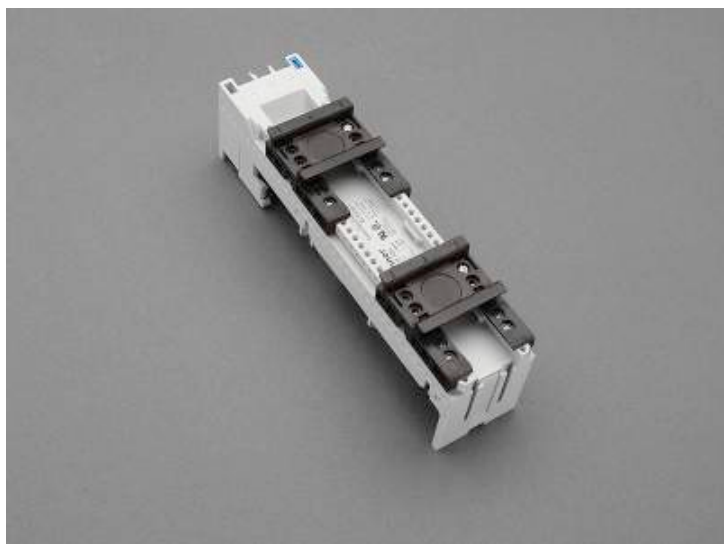


adaptateur de jeu de barres, 25 A (32436)



The picture may show a similar product.

Description

Référence **32436 000**

EQUES® 60Classic

adaptateur de jeu de barres, 25 A

2 rails DIN réglables

45 x 200, avec bornes à vis 6 mm² au dos

pour jeux de barres 12, 15, 20, 25, 30 x 5, 10 et barres profilées

Système

60Classic

Groupe de produits 05

Sous-groupe 21

Dimensions de l'emballage 4

EAN 4021267324360

ECLASS 6.1 27370304
ECLASS 7.1 27370304
ETIM 4.0 EC001531
ETIM 5.0 EC001531

Homologations

Normes

IEC 61439-1:2020
UL 508

Approbations

CSA , UL



for UL feeder circuits >250V

Type: EEC6025-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>
Homologation CCC: no certification required

Données techniques

Details IEC

Normes

IEC 61439-1:2020

Electrical data IEC

Courant assigné (IEC): 25 A
Tension assignée (IEC) CA: 690 V

rated isolation voltage U_i AC: 800 V
Tension assignée de tenue aux chocs U_{imp} : 6 kV

power dissipation of the article:

The power dissipation at a typical load of 80 % results to 1,2 W.

(The power dissipation at full load would be 1,9 W.)

Supplementary data IEC

Les valeurs suivantes ont été vérifiées par des tests sous certaines conditions. Veuillez demander ces conditions à Wöhner avant de concevoir votre armoire.

Tension maximale IEC CC: 800 V

Details UL

Normes

UL 508

for UL feeder circuits >250V

Electrical data UL

rated current (UL): 25 A

rated voltage (UL) AC: 600 V

rated frequency (UL): 50 / 60 Hz

SCCR unprotected max.: 5 kA

3 cycles (without OPD) @ 600 V AC

SCCR protected max.: 65 kA

SCCR: 65 kA with any NKJH Comb. Motor Controller 25 A / 480 V AC

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

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

30 kA with any NKJH Comb. Motor Controller 12,5 A / 600 V AC

Caractéristiques mécaniques

L x H x P: 45 x 200 x 63

Poids: 32,2 kg/100

Pôles: 3 pôles

pour jeux de barres: 12, 15, 20, 25, 30 x 5, 10 et barres profilées

Points de raccordement

cage clamp connection

screw drive: PZ1

wire stripping: 10 mm

min. cross-section: 0,75 mm²

max. cross-section: 6 mm²

Md min.: 1,6 Nm

Md max.: 2,4 Nm

Application notes

There must be a clearance of at least 12 mm above the article to remove it from the busbar system.

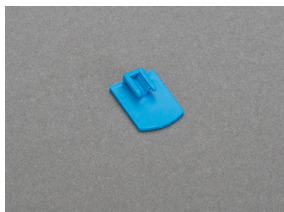
for feeder circuits as per UL508a, accessory 32973 is required

the short-circuit capacity of the combination of adapter and motor starter depends on the motor starter

for UL feeder circuits >250V

Accessoires

accessories for mounting



32969 000
arrêt de rail DIN

connection accessories



32973 000
capuchon de borne pour UL
pour adaptateurs de jeu de barres 32436 et 32439



32921 000
câble AWG 14 (2,5 mm²), longueur 105 mm



32907 000
câble AWG 10 (6 mm²), longueur 130 mm



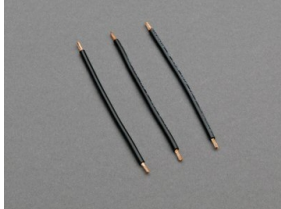
32916 000A
câble AWG 10 (6 mm²), longueur 280 mm



32929 000A
câble AWG 12 (4 mm²), longueur 190 mm

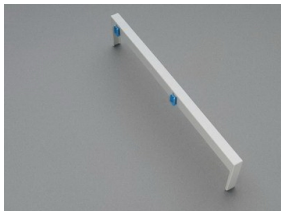
**32935 000A**

câble AWG 10 (6 mm²), longueur 190 mm

**32918 000A**

câble AWG 14 (2,5 mm²), longueur 190 mm

further accessories

**32963 000**

module pour montage latéral pour adaptateurs de jeu de barres
encliquetable des deux côtés

9 x 200

pour: EEC60..

**32979 000A**

pièce de positionnement pour Eaton PKZ

**32952 000A**

pièce de positionnement pour Siemens S00 et S0

<https://pim.woehner.de/FR/FR/1000042721>