

adaptateur de jeu de barres, 630 A (32746000A)



The picture may show a similar product.

Description

Référence **32746 000A**

EQUES 185Power

adaptateur de jeu de barres, 630 A

version universelle jusqu'à 630 A, distance de phase 43-46 mm

connexion par le bas, contact de serrage à bride plate

pour jeux de barres 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10

Système

185Power

Avantages produit

Device can be mounted covering the busbar support (in systems with and without CrossLink® touch-safe protection cover)

Groupe de produits 05

Sous-groupe 48

Dimensions de l'emballage 1

EAN 4021267327460

ECLASS 14.0 27370304
ETIM 5.0 EC001531
ETIM 8.0 EC001531
ETIM 10.0 EC001531

Homologations

Normes

IEC 61439-1:2020
UL 508

Approbations

UL



for UL feeder circuits >250V

Type: EQ185-A630-C
EAC Type: EQ

UL file: E123577, UL category (for USA): NMTR <https://www.ul.com>
UL file: E123577, UL category (for Canada): NMTR7 <https://www.ul.com>
Homologation CCC: no certification required

Données techniques

Details IEC

Normes

IEC 61439-1:2020

Electrical data IEC

Courant assigné (IEC): 630 A
Tension assignée (IEC) CA: 800 V

rated isolation voltage U_i AC: 1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs U_{imp} : 12 kV

rated peak withstand current I_{pk} max.: 63 kA
rated short-time withstand current I_{cw} (1.0 s) max.: 30 kA

the following required reductions have been determined by tests:

with MCCB **ABB Tmax T5, XT5**
with MCCB **Allen-Bradley 140G-K**
with MCCB **Eaton NZM3**
with MCCB **Schneider Electric NSX630**
with MCCB **Schrack MC3**
with MCCB **Siemens 3VA14, 3VM64**
with MCCB **Siemens 3VA23, 3VA24**
with MCCB **Siemens 3VA64**

Power dissipation of the adapter:

at 500A => 58W

at 530A => 65W

at 565A => 73W

Details UL

Normes

UL 508

for UL feeder circuits >250V

Electrical data UL

rated current (UL): 630 A

rated voltage (UL) AC: 1000 V

rated frequency (UL): 50 / 60 Hz

rated voltage (UL) DC: 1000 V

SCCR unprotected max.: 22 kA

3 cycles (without OPD) @ 600 V AC

SCCR: 65 kA with any DIVQ/7 circuit breaker 600 A / 600 V AC

Caractéristiques mécaniques

L x H x P: 150 x 585 x 47

Poids: 700,0 kg/100

Pôles: 3 pôles

pour jeux de barres: 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10

CT can be integrated in the device: ja

Caractéristiques des matériaux

halogen-free: Yes

Application notes

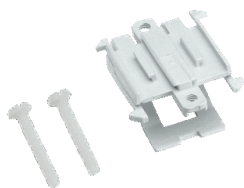
ready for current transformer

the short-circuit capacity of the combination of adapter and MCCB depends on the MCCB

for UL feeder circuits >250V

Accessoires

accessories for mounting



37900 000A

clip de fixation pour transformateurs de courant / transformateurs de mesure

for mounting at busbars and in adapters 630 A

Pour des barres de 25-30 x 5 et 12-30 x 10

measuring transformers 333mV



37307 000A

Transformateur de mesure 600 A / 333 mV

taille CT2

class 0.5s

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis



37296 000A

Transformateur de mesure 200 A / 333 mV

taille CT2

class 0.5

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis



37304 000A

Transformateur de mesure 250 A / 333 mV

taille CT2

class 0.5s

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis



37289 000A

Transformateur de mesure 200 A / 333 mV

taille CT2

class 1

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis

**37298 000A**

Transformateur de mesure 400 A / 333 mV

taille CT2

class 0.5

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis

**37305 000A**

Transformateur de mesure 400 A / 333 mV

taille CT2

class 0.5s

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis

**37293 000A**

Transformateur de mesure 600 A / 333 mV

taille CT2

class 1

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis

**37290 000A**

Transformateur de mesure 250 A / 333 mV

taille CT2

class 1

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis

**37303 000A**

Transformateur de mesure 200 A / 333 mV

taille CT2

class 0.5s

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis

on request

**37292 000A**

Transformateur de mesure 500 A / 333 mV

taille CT2

class 1

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs

630 A, la référence 37900 est également requis



37306 000A

Transformateur de mesure 500 A / 333 mV

taille CT2

class 0.5s

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs
630 A, la référence 37900 est également requis



37291 000A

Transformateur de mesure 400 A / 333 mV

taille CT2

class 1

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs
630 A, la référence 37900 est également requis



37297 000A

Transformateur de mesure 250 A / 333 mV

taille CT2

class 0.5

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs
630 A, la référence 37900 est également requis



37299 000A

Transformateur de mesure 500 A / 333 mV

taille CT2

class 0.5

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs
630 A, la référence 37900 est également requis



37300 000A

Transformateur de mesure 600 A / 333 mV

taille CT2

class 0.5

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs
630 A, la référence 37900 est également requis

current transformers class 1



37212 000A

transformateur de courant 200 A / 5 A

taille CT2

2,5 VA / classe 1

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis



37213 000A

transformateur de courant 250 A / 5 A

taille CT2

2,5 VA / classe 1

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis



37214 000A

transformateur de courant 400 A / 5 A

taille CT2

2,5 VA / classe 1

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis



37215 000A

transformateur de courant 500 A / 5 A

taille CT2

2,5 VA / classe 1

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis



37216 000A

transformateur de courant 600 A / 5 A

taille CT2

2,5 VA / classe 1

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis

current transformers class 0.5



37219 000A

transformateur de courant 200 A / 5 A

taille CT2

1VA / classe 0,5

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis



37220 000A

transformateur de courant 250 A / 5 A

taille CT2

2,5 VA / classe 0,5

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis



37221 000A

transformateur de courant 400 A / 5 A

taille CT2

2,5 VA / classe 0,5

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis



37222 000A

transformateur de courant 500 A / 5 A

taille CT2

2,5 VA / classe 0,5

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis



37223 000A

transformateur de courant 600 A / 5 A

taille CT2

2,5 VA / classe 0,5

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis



37232 000A

transformateur de courant 200 A / 5 A avec déclaration de conformité

taille CT2

1VA / classe 0,5

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs 630 A, la référence 37900 est également requis

stock sale



37233 000A

transformateur de courant 250 A / 5 A avec déclaration de conformité
taille CT2

2,5 VA / classe 0,5

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs
630 A, la référence 37900 est également requis



37234 000A

transformateur de courant 400 A / 5 A avec déclaration de conformité
taille CT2

2,5 VA / classe 0,5

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs
630 A, la référence 37900 est également requis



37235 000A

transformateur de courant 500 A / 5 A avec déclaration de conformité
taille CT2

2,5 VA / classe 0,5

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs
630 A, la référence 37900 est également requis

current transformers class 0.5s



37236 000A

transformateur de courant 250 A / 5 A avec déclaration de conformité
taille CT2

1VA / classe 0,5s

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs
630 A, la référence 37900 est également requis

stock sale



37237 000A

transformateur de courant 400 A / 5 A avec déclaration de conformité
taille CT2

2,5 VA / classe 0,5s

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs
630 A, la référence 37900 est également requis

**37238 000A**

transformateur de courant 500 A / 5 A avec déclaration de conformité
taille CT2

2,5 VA / classe 0,5s

lorsqu'ils sont utilisés sur des jeux de barres ou dans des adaptateurs
630 A, la référence 37900 est également requis

<https://pim.woehner.de/FR/DE/1000172824>