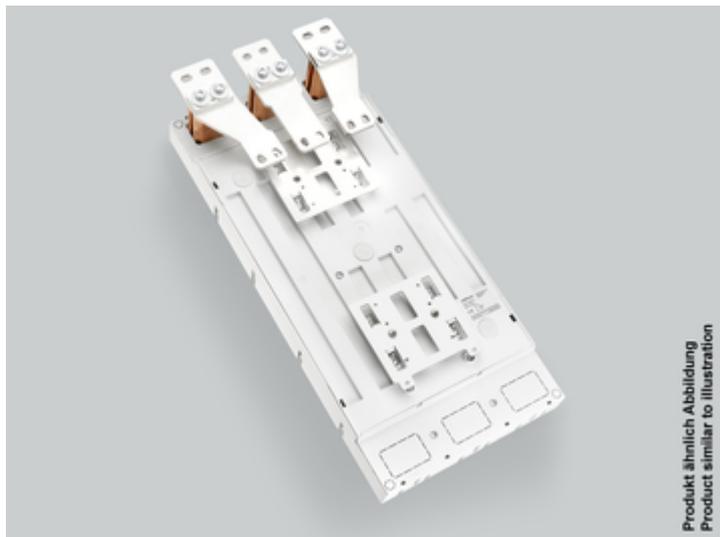


Sammelschienenadapter 800 A (32786)



Beschreibung

Artikel

Art.-Nr.: 32786

EQUES® 185Power

Sammelschienenadapter 800 A

für ABB Tmax T7/T6 800 A oder T7/T6 630 A

300 x 652, Verbindung oben / unten, Schraubkontaktierung

für Sammelschienen 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10

System

185Power

Produktgruppe 05

Untergruppe 48

VE 1

EAN 4021267327866

Katalogseite 2018 : 4.7

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

Zulassungen

Standards

IEC 61439-1:2011

Typnummer: EQ185-A1000

CCC Zulassung: nicht zertifizierungspflichtig

Produktdaten

Angaben IEC

Standards

IEC 61439-1:2011

Elektrische Werte IEC

Bemessungsstrom (IEC): 800 A

Bemessungsspannung (IEC) AC: 690 V

Bemessungsisolationsspannung U_i AC: 1000
V

Bemessungsstossspannung U_{imp} : 12 kV

Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I_{cw} (0,5 s) max.: 50 kA

s) max.:

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

Verlustleistungsabgabe des Artikels:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80% des Bemessungsstromes ergibt sich eine Leistungsabgabe von 112.6 W.

(Bei Betrieb mit dem Bemessungsstrom beträgt die Leistungsabgabe 176 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: 1000
V

Bemessungsstoßstromfestigkeit I_{pk} max.: 106 kA

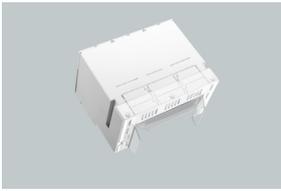
Mechanische Werte

B x H x T: 300 x 652 x 85
Gewicht: 2150 kg/100
Poligkeit: 3-polig
für 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10
Sammelschienen:

Werkstoffeigenschaften

Gehäuse: temperaturbeständig bis 130°C,
selbstverlöschend nach UL 94,
Kriechstromfestigkeit CTI 600,
halogenfrei

Zubehör



32700

Berührungsschutzabdeckung IP20 (frontseitig) für Adapter, inkl. 3x Abdeckung stirnseitig
für ABB Tmax T6/T7
300 mm breit



32983

Stromwandler 630 A / 5 A
5 VA / Klasse 1
für Adapter 185Power



32984

Stromwandler 800 A / 5 A
5 VA / Klasse 1
für Adapter 185Power



32985

Stromwandler 1000 A / 5 A
5 VA / Klasse 1
für Adapter 185Power



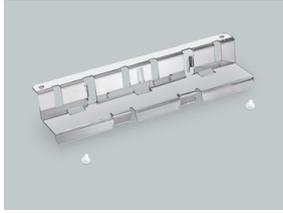
32986

Stromwandler 1250 A / 5 A
5 VA / Klasse 1
für Adapter 185Power



32987

Stromwandler 1600 A / 5 A
5 VA / Klasse 1
für Adapter 185Power



32704

Berührungsschutzabdeckung IP20 (rückseitig)
für alle Adaptertypen