

## NH-Sicherungs-Lasttrennleiste 630 A (33 703)



### Beschreibung

#### Artikel

Art.-Nr.: 33 703

QUADRON® 185Power

NH-Sicherungs-Lasttrennleiste 630 A

Schraube M12, 3-polig schaltbar

Größe 3

**NEU**

#### System

185Power

**Produktgruppe** 12

**Untergruppe** 55

**VE** 1

**EAN** 4021267337032

#### Produktvorteile

Im Deckel sind selbstschließende Prüflöcher vorhanden.

Deckel im geschlossenen Zustand abschließbar.

Katalogseite 2015 : 4/7, 4/8

eCl@ss 6.1 27142108

eCl@ss 7.1 27142108

ETIM 4.0 EC001040

ETIM 5.0 EC001040

## Zulassungen

### Standards

IEC 60947-1:2007 + A1:2010 + A2:2014

IEC 60947-3:2008 + A1:2012

### Approbationen

IEC (CB), CCC



Typnummer: QU185-3

CCC Zertifikat: 2015010302773479

## Produktdaten

### Elektrische Werte

Bemessungsstrom (IEC): 630 A

Bemessungsspannung (IEC) AC: 690 V

Gebrauchskategorie AC (IEC 60947-3): AC-23B 630A/400V

AC-22B 630A/500V

AC-21B 500A/690V

Leistungsabgabe:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80% des Bemessungsstromes ergibt sich eine Leistungsabgabe von 75,5 W.

(Bei Betrieb mit dem Bemessungsstrom beträgt die Leistungsabgabe 118 W.)

Bemessungsstossspannung  $U_{imp}$  : 8 kV

max. zulässige Spannung (IEC) AC: 1000 V

Bed. Bem.-kurzschlussstrom mit Sicherungen: 80 kA / 690 V  
100 kA / 500 V  
ermittelt mit Sicherungen der Betriebsklasse: gG

für Sicherungseinsätze IEC 60269-2-1 (I) / DIN VDE 0636-201 Gr. 3 bis 48 W Verlustleistung

Schutzart IP20 frontseitig (siehe Montageanleitung)

### **Mechanische Werte**

B x H x T: 99 x 670 x 189

Gewicht: 640 kg/100

Schutzart frontseitig: IP20

Befestigungsart:

auf gebohrter Sammelschiene anschraubbar, Durchmesser 13mm, bohrungslos mit Klemmbügel

Anschluss:

Schraubanschluss M12

### **Klemmstellen**

Schraube M12 :

Md 30 Nm

### **Werkstoffeigenschaften**

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

Kontakte: fremdgefederte Kupferkontakte, versilbert

Berührungsschutz: temperaturbeständig bis 125°C,  
selbstverlöschend nach UL 94,  
Kriechstromfestigkeit CTI 200,  
halogenfrei

Deckel: temperaturbeständig bis 125°C,  
selbstverlöschend nach UL 94,  
Kriechstromfestigkeit CTI 200,  
halogenfrei

Anschlusschrauben: Schraube M12, verzinkt, chromitiert

## **Hinweise**

Die Anschlussraumabdeckung 33733 wird für Abgang oben und bei der Verwendung von Kabelschuhen immer benötigt.

## Zubehör



**33 736**  
Rahmenklemme  
Größe 1-3  
**NEU**



**33 733**  
Anschlussraumabdeckung  
Größe 1-3  
**NEU**



**33 738**  
Klemmbügel für QUADRON®185Power  
für berührungsgeschütztes System  
Größe 1 - 3  
**NEU**



**33 740**  
Klemmbügel für QUADRON®185Power  
für System ohne Berührungsschutz  
Größe 1 - 3  
**NEU**



**wöhner**

**33 746**  
Stromwandler 250 A / 5 A  
2,5 VA / Klasse 1  
Größe 1 - 3  
**NEU**



**wöhner**

**33 747**  
Stromwandler 400 A / 5 A  
2,5 VA / Klasse 1  
Größe 1 - 3  
**NEU**

**wöhner**

**33 748**

Stromwandler 600 A / 5 A

2,5 VA / Klasse 1

Größe 1 - 3

**NEU**

**wöhner**

**33 294**

Stromwandler 250 A / 5 A, eichfähig

2,5 VA / Klasse 0,5

Größe 00 - 3

**wöhner**

**33 298**

Stromwandler 400 A / 5 A, eichfähig

2,5 VA / Klasse 0,5

Größe 00 - 3

**wöhner**

**33 295**

Stromwandler 250 A / 5 A, geeicht

2,5 VA / Klasse 0,5

Größe 00 - 3



**33 156**

Meldeschalter

1 Wechsler: 250 V AC / 5 A, 30 V DC / 4 A

Größe 000, 00, 2, 3



**33 758**

Blendleiste

Größe 00 - 3

**NEU**