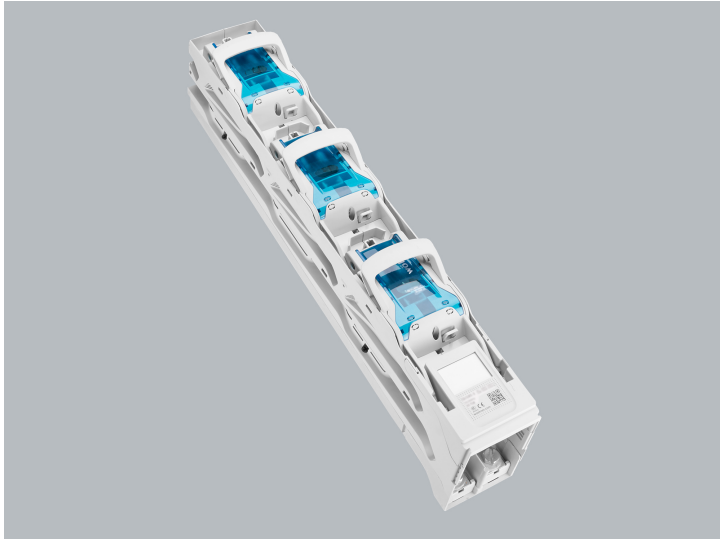


NH-Sicherungs-Lasttrennleiste 400 A (33717)



Das Foto kann einen ähnlichen Artikel anzeigen.

Beschreibung

Art.-Nr.: **33717** 000A

QUADRON®185Power

NH-Sicherungs-Lasttrennleiste 400 A

Größe 2, 1-polig schaltbar

Schraube M12

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

System

185Power

Produktvorteile

Im Deckel sind selbstschließende Prüflöcher vorhanden.

Deckel im geschlossenen Zustand abschließbar.

Produktgruppe 12

Untergruppe 44

VE 1

EAN 4021267337179

ECLASS 6.1 27142108
ECLASS 7.1 27142108
ETIM 4.0 EC001046
ETIM 5.0 EC001046

Zulassungen

Standards

IEC 60947-1:2020

IEC 60947-3:2020 nur AC-Bemessungswerte

Approbationen

IEC (CB) , CCC



Typnummer: QU185-2

CCC Zertifikat: 2015010302769224

Technische Daten

für Sicherungseinsätze Baugröße:	NH 2
Sicherungen nach Standard:	IEC / HD 60269-2
zul. Verlustleistung der verwendeten Sicherung:	34 W
Anforderung an Kontaktstücke:	Sicherungseinsätze mit versilberten Kontaktstücken empfohlen bei Sicherungseinsätzen mit vernickelten Kontaktstücken ist ein Reduktionsfaktor von 0,8 einzuhalten

Angaben IEC

Standards

IEC 60947-1:2020

IEC 60947-3:2020 nur AC-Bemessungswerte

Elektrische Werte IEC

Bemessungsstrom (IEC): 400 A

Bemessungsspannung (IEC) AC: 690 V

Bemessungsisolationsspannung U_i AC: 1000 V

Bemessungsstossspannung U_{imp} : 8 kV

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

AC-22B 400A/500V

AC-22B 400A/690V

AC-21B 400A/690V

Gebrauchskategorie DC (IEC 60947-3): DC-20B

max. Spannung zwischen den Sicherungen: 1000V

sichtbarer Hinweis notwendig: Nicht unter Last schalten.

Bed. Kurzschlussstrom mit Sicherungen (AC): 65 kA / 800 V (200A)

100 kA / 690 V (400 A)

120 kA / 400 V (400 A)

ermittelt mit Sicherungen der Betriebsklasse: gG

Verlustleistungsabgabe des Artikels:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80 % ergibt sich eine Leistungsabgabe von 38,4 W.

(Bei voller Belastung beträgt die Leistungsabgabe 60,0 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.

Schalter-Sicherungs-Einheiten nach IEC 60947-3 dürfen nur über die Bemessungsbetriebsspannung hinaus betrieben werden, wenn ihr Einsatz als Sicherungs-Trennschalter ohne Lastschaltfunktion bis zur Bemessungsisolationsspannung erfolgt und sie entsprechend gekennzeichnet werden.

Schutzart IP20 frontseitig, im Anschlussbereich vom Einbau abhängig

Mechanische Werte

B x H x T: 100 x 670 x 189

Gewicht: 502,0 kg/100

Poligkeit: 3-polig

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

Stromwandler in Gerät integrierbar: ja

Stromwandler in Wandlermodul integrierbar: ja

Schutzart frontseitig: IP20

Schutzart im geöffneten Zustand: IP10

Schraubanschluss M12

Md 30 Nm

Kontaktstücken ist ein Reduktionsfaktor von 0,8 einzuhalten

Zubehör

Zubehör für Montage



33738 000A

CrossLink®-Klemmbügel
für CrossLink® berührungsgeschütztes Sammelschienensystem
Größe 1 - 3



33740 000A

Klemmbügel
für Sammelschienensysteme ohne Berührungsschutzmodule
Größe 1 - 3

Anschlusszub.



33735 000A

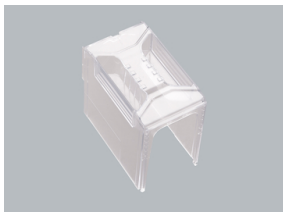
Rahmenklemme
für Cu / Al 70 - 240 mm²
Größe 1-3



33736 000A

Rahmenklemme
für Cu / Al 120 - 300 mm²
Größe 1-3

Abdeckungen



33733 000A

Anschlussraumabdeckung
universell für NH-Leisten Gr. 1 - 3 und Anschlussleiste 800 A
Größe 1-3



33758 000A

Blendenauflegeleiste seitlich
für Frontabdeckungen
Größe 00 - 3



33761 000A

Rückseitiger Berührungsschutz
Hintergreifschutz für Phase L1

sonstiges Zubehör



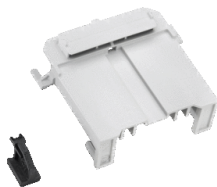
33156 000

Meldeschalter
Wechsler 250 V AC / 5 A, 30 V DC / 4 A



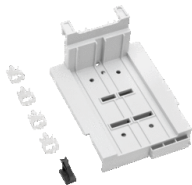
33762 000A

Universal-Stromwandlermodul
zum Anbau im Anschlussbereich
Größe 1 - 3



33768 000A

Steckerträger mit Tragschiene
für Wandlerverdrahtung
Größe 1 - 3



33769 000A

Geräteträger mit Tragschienen
für Si.-Überw. und Wandlerverdr.
Größe 1 - 3



33776 000A

Universal-Stromwandlermodul
zum Anbau im Anschlussbereich
Größe 1 - 3

Messwandler 333mV



37290 000A

Meßwandler 250 A / 333 mV

Klasse 1

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

NEU



37297 000A

Meßwandler 250 A / 333 mV

Klasse 0,5

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

NEU



37291 000A

Meßwandler 400 A / 333 mV

Klasse 1

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

NEU



37298 000A

Meßwandler 400 A / 333 mV

Klasse 0,5

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

NEU



37296 000A

Meßwandler 200 A / 333 mV

Klasse 0,5

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

NEU



37289 000A

Meßwandler 200 A / 333 mV

Klasse 1

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

NEU



37303 000A

Meßwandler 200 A / 333 mV

Klasse 0,5s

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

auf Anfrage



37305 000A

Meßwandler 400 A / 333 mV

Klasse 0,5s

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

NEU



37304 000A

Meßwandler 250 A / 333 mV

Klasse 0,5s

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

NEU

Stromwandler Genauigkeitskl. 1



37212 000A

Stromwandler 200 A / 5 A

2,5 VA / Klasse 1

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich



37213 000A

Stromwandler 250 A / 5 A

2,5 VA / Klasse 1

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

**37214 000A**

Stromwandler 400 A / 5 A

2,5 VA / Klasse 1

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

Stromwandler Genauigkeitskl. 0,5

**37219 000A**

Stromwandler 200 A / 5 A

1 VA / Klasse 0,5

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

**37220 000A**

Stromwandler 250 A / 5 A

1 VA / Klasse 0,5

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

**37221 000A**

Stromwandler 400 A / 5 A

2,5 VA / Klasse 0,5

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

**37232 000A**

Stromwandler 200 A / 5 A, mit Konformitätserklärung

1 VA / Klasse 0,5

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

**37233 000A**

Stromwandler 250 A / 5 A, mit Konformitätserklärung

1 VA / Klasse 0,5

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

**37234 000A**

Stromwandler 400 A / 5 A, mit Konformitätserklärung

2,5 VA / Klasse 0,5

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist
zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

Stromwandler Genauigkeitskl. 0,5s

**37226 000A**

Stromwandler 250 A / 5 A

1 VA / Klasse 0,5s

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist
zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

**37227 000A**

Stromwandler 400 A / 5 A

2,5 VA / Klasse 0,5s

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist
zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

**37236 000A**

Stromwandler 250 A / 5 A, mit Konformitätserklärung

1 VA / Klasse 0,5s

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist
zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

**37237 000A**

Stromwandler 400 A / 5 A, mit Konformitätserklärung

2,5 VA / Klasse 0,5s

bei Verwendung auf Sammelschienen oder in Adaptern 630 A ist
zusätzlich Artikel 37900 erforderlich

<https://pim.woehner.de/DE/DE/1000156579>