

## Anschlussklemmenplatte, 3-polig (01015000A)



Das Foto kann einen ähnlichen Artikel anzeigen.

### Beschreibung

Art.-Nr.: **01015 000A**

CRITO 60Classic

Anschlussklemmenplatte, 3-polig

95 - 300 mm<sup>2</sup>

Anschluss oben oder unten

für Sammelschienen 20, 25, 30 x 5, 10 und Profilschienen

in Kürze lieferbar

### System

60Classic

### Produktvorteile

Klemmen mit unverlierbaren Klemmschrauben

Übergreifen des Leiters möglich

Angabe von Nennquerschnitt und Anzugsdrehmoment auf den Klemmen vermerkt.

**Produktgruppe** 07

**Untergruppe** 51

VE 1  
EAN 4021267010157

ECLASS 14.0 27250116  
ETIM 5.0 EC000001  
ETIM 8.0 EC000001  
ETIM 10.0 EC000001

## Zulassungen

### Standards

IEC 61439-1:2020  
IEC 60999-1:1999  
IEC 60999-2:2003  
UL 508

### Approbationen

UL



Typnummer: CR-F-173-C  
EAC Typ: TE-3P

CCC Zulassung: nicht zertifizierungspflichtig

## Technische Daten

### Angaben IEC

#### Standards

IEC 61439-1:2020  
IEC 60999-1:1999  
IEC 60999-2:2003

#### Elektrische Werte IEC

Bemessungsstrom (IEC): 500 A  
Bemessungsspannung (IEC) AC: 690 V

Bemessungsisolationsspannung  $U_i$  AC: 1000 V

Bemessungsstossspannung  $U_{imp}$ : 6 kV

Bemessungsstoßstromfestigkeit  $I_{pk}$  max.: 80 kA

Bemessungskurzzeitstromfestigkeit  $I_{CW}$  (1,0 s) max.: 30 kA

### 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

max. zulässige Spannung (IEC) DC: 1000 V

min. zul. Betriebstemperatur  $-40^{\circ}\text{C}$

### Angaben UL

#### Standards

UL 508

#### Elektrische Werte UL

Bemessungsstrom (UL): 600 A

Bemessungsspannung (UL) AC: 600 V

Bemessungsfrequenz (UL): 50 / 60 Hz

Bemessungsspannung (UL) DC: 600 V

für Leitungen UL: Cu  $75^{\circ}\text{C}$

SCCR unprotected max.: 30 kA

3 cycles (without OPD) @ 725 V AC

SCCR protected max.: 65 kA

SCCR: 65 kA with any DIVQ/7 circuit breaker 800 A / 480 V AC

### Mechanische Werte

B x H x T: 173 x 200 x 118

Gewicht: 165,7 kg/100

Poligkeit: 3-polig

für Sammelschienen: 20, 25, 30 x 5, 10 und Profilschienen

Schutzart frontseitig: IP30

### **Klemmstellen**

Schraub-Klemmverbindung

Antrieb: S8  
Abisolierung: 38 mm  
Querschnitt min.: 95 mm<sup>2</sup>  
Querschnitt max.: 300 mm<sup>2</sup>  
rm: 95 - 300 mm<sup>2</sup>  
Md min.: 18,0 Nm  
Md max.: 18,5 Nm

Nicht geeignet für Aluminiumleiter !

Querschnitt min. UL: AWG 3/0  
Querschnitt max. UL: MCM 600  
Drehmoment (UL): 177 lb-in  
für Leitungen UL: Cu 75°C

### **Werkstoffeigenschaften**

halogenfrei: Ja

## **Anwendungshinweise**

Nicht geeignet für Aluminiumleiter !

Die Isolationseigenschaften des Artikels werden durch die Einbaubedingungen bestimmt.

<https://pim.woehner.de/DE/DE/1000294168>