

## D0-Einbau-Sicherungssockel (31306)



### Beschreibung

#### Artikel

Art.-Nr.: 31306

CUSTO<sup>®</sup> Panel

D0-Einbau-Sicherungssockel

E 18 / 63 A / 3P

berührungsgeschützt

#### System

DIN-Schiene

Produktgruppe 03

Untergruppe 15

VE 3

EAN 4021267313067

#### Produktvorteile

großer Klemmbereich Aufnahme für Bezeichnungsschild

Katalogseite 2019 : 6.2

eCl@ss 6.1 27142120

eCl@ss 7.1 27142120

ETIM 4.0 EC001644

ETIM 5.0 EC001644

## Zulassungen

### Standards

IEC 60269-1:2006 + A1:2009 + A2:2014

IEC 60269-3:2010 + A1:2013

GB/T 13539.3

### Approbationen

VDE , DNV GL



Typnummer: CEB18

## Produktdaten

Sicherung nach Standard: IEC / HD 60269-3

zul. Verlustleistung der verwendeten Sicherung: 5.5 W

### Angaben IEC

#### Standards

IEC 60269-1:2006 + A1:2009 + A2:2014

IEC 60269-3:2010 + A1:2013

GB/T 13539.3

#### Elektrische Werte IEC

Bemessungsstrom (IEC): 63 A

Bemessungsspannung (IEC) AC: 400 V

Bemessungsspannung (IEC) DC: 250 V

Bemessungsstossspannung  $U_{imp}$ : 6 kV

ermittelt mit Sicherungen der Betriebsklasse: gG  
Kurzschlussstromfestigkeit bei Schutz durch Sicherungen: 50 kA

Verlustleistungsabgabe des Artikels:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80% des Bemessungsstromes ergibt sich eine Leistungsabgabe von 7.7 W.

(Bei Betrieb mit dem Bemessungsstrom beträgt die Leistungsabgabe 12 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: 440 V

max. zulässige Spannung (IEC) DC: 262 V

für Sicherungseinsätze und Paßeinsätze nach DIN VDE 0636-3 IEC / HD 60269-3

### Mechanische Werte

B x H x T: 81 x 68 x 55

Gewicht: 23 kg/100

Poligkeit: 3-polig

### Klemmstellen

Rahmenklemme :

1,5 - 35 mm<sup>2</sup> feindrätig, direkt geklemmt oder mit Aderendhülse

(feindrätig mit Aderendhülse eventuell nicht mit maximalen Querschnitt möglich)

1,5 - 10 mm<sup>2</sup> eindrätig

Md 2,5 - 3 Nm

wenn beide Kammern der Rahmenklemme genutzt werden, können auch 2 Leiter angeschlossen werden

die größtmögliche Kombination ist 35 mm<sup>2</sup> + 16 mm<sup>2</sup>

### Werkstoffeigenschaften

Gehäuse: temperaturbeständig bis 125°C,  
selbstverlöschend nach UL 94,  
Kriechstromfestigkeit CTI 600,  
halogenfrei

Anschlussschrauben: Schraube +/- (PZ2), verzinkt, chromitiert

## Variante

Art. Nr. 31303 als 1-polige Ausführung

## Zubehör



**01104**

D02-Schraubkappe, Porzellan

400 V

E 18



**01228**

Anschlussklemme, frontaler Anschluss

für 31056

25 - 95 mm<sup>2</sup>



**01719**

D02-Hülsen-Passeinsatz 20 A

blau

E 18



**01720**

D02-Hülsen-Passeinsatz 25 A

gelb

E 18



**01721**

D02-Hülsen-Passeinsatz 35 A / 40 A

schwarz

E 18



**01722**

D02-Hülsen-Passeinsatz 50 A

weiß

E 18



**31006**  
D02-Schraubkappe, Kunststoff  
400 V  
E 18



**31012**  
Kammschiene 3-polig, Steg, Teilung 27 mm  
80 A, 1 m lang  
16 mm<sup>2</sup>



**31029**  
Anschlussklemme, seitlicher Anschluss  
für 31012, 31310, 31312  
6 - 50 mm<sup>2</sup>



**31056**  
Kammschiene 3-polig, Steg, Teilung 27 mm  
130 A, 1 m lang  
35 mm<sup>2</sup>



**31085**  
Anschlussklemme, frontaler Anschluss  
für 31012, 31310, 31312  
6 - 50 mm<sup>2</sup>



**31104**  
D02-Schraubkappe, Kunststoff, mit Reduzierfeder für D01  
400 V, mit Prüfloch  
E 18