

## 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 2018 : 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

### Approbationen

Germanischer Lloyd , VDE



Typnummer: CEB18

## Produktdaten

### Elektrische Werte

Bemessungsstrom (IEC): 63 A

Bemessungsspannung (IEC) AC: 400

V

Bemessungsspannung (IEC) DC: 250

V

Leistungsabgabe:

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.)

Bemessungsisolationsspannung  $U_i$ : 460  
V  
Bemessungsstossspannung  $U_{imp}$ : 6 kV  
max. zulässige Spannung (IEC) AC: 400  
V  
max. zulässige Spannung (IEC) DC: 250  
V

Bed. Bem.-kurzschlussstrom mit Sicherungen: 50 kA / 400 V AC  
8 kA / 250 V DC  
ermittelt mit Sicherungen der Betriebsklasse: gG

für Sicherungseinsätze und Paßeinsätze nach DIN VDE 0636-3 IEC / EN 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  
Anschlusschrauben: 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

schwarz

E 18



**01722**

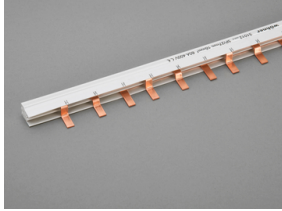
D02-Hülsen-Passeinsatz 50 A

weiß

E 18



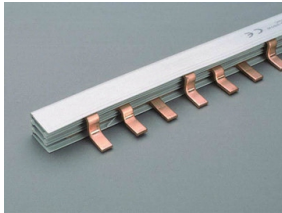
**31006**  
D02-Schraubkappe, Kunststoff  
400 V  
E 18



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



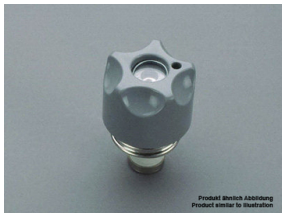
**31029**  
Anschlussklemme, seitlicher Anschluss  
für 31312  
6 - 50 mm<sup>2</sup>



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



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



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