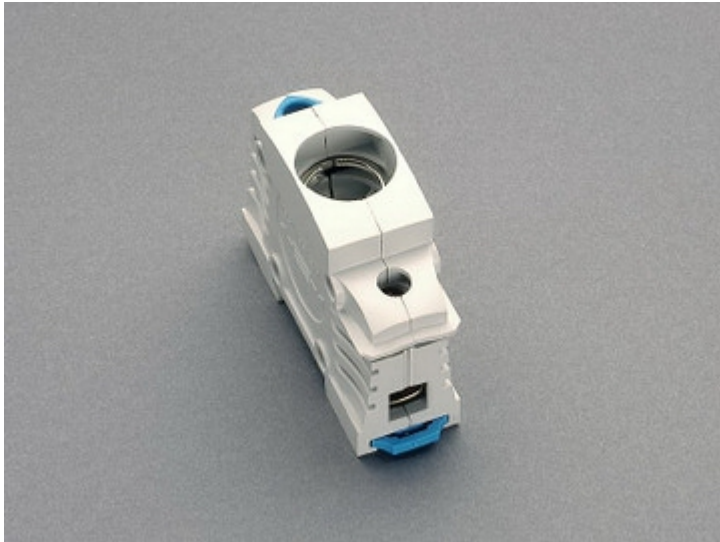


D0-Einbau-Sicherungssockel (31 291)



Beschreibung

Artikel

Art.-Nr.: 31 291

TRITON[®] Panel

D0-Einbau-Sicherungssockel

E 18 / 63 A / 1P 400V

berührungsgeschützt nach DGUV V3

System

DIN-Schiene

Produktgruppe 02

Untergruppe 06

VE 9

EAN 4021267312916

Produktvorteile

großer Klemmbereich Aufnahme für Bezeichnungsschild

Katalogseite 2015 : 6/5

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



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 2,6 W.

(Bei Betrieb mit dem Bemessungsstrom beträgt die Leistungsabgabe 4 W.)

Bemessungsschlagspannung 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: 27 x 80 x 55

Gewicht: 13,9 kg/100

Poligkeit: 1-polig

Klemmstellen

Rahmenklemme :

1,5 - 35 mm² feindrähtig, direkt geklemmt oder mit Aderendhülse,

1,5 - 10 mm² Rundleiter eindrähtig

Md 4,0 Nm

(feindrähtig mit Aderendhülse eventuell nicht mit maximalen Querschnitt möglich)

Werkstoffeigenschaften

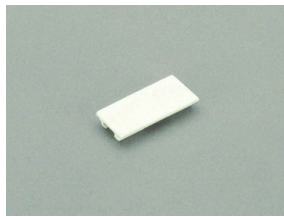
Gehäuse: temperaturbeständig bis 125°C,
 selbstverlöschend nach UL 94,
 Kriechstromfestigkeit CTI 600,
 halogenfrei

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

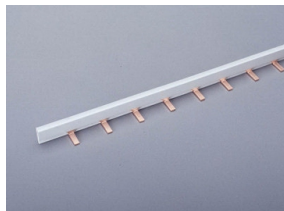
Variante

Art. Nr. 31293 als 3-polige Ausführung

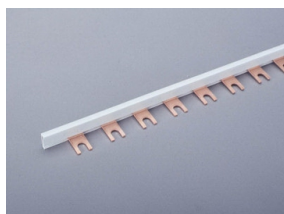
Zubehör



31 004
Bezeichnungsschild
Clip 20 x 9



31 014
Kammschiene 1-polig, isoliert, Steg
80 A, Teilung 27 mm, 1 m lang
16 mm²



31 024
Kammschiene 1-polig, isoliert, Gabel
80 A, Teilung 27 mm, 1 m lang
16 mm²



31 028
Anschlussklemme, seitlicher Anschluss
für Kammschiene 31 014, 31 024, 31 309, 31 311
6 - 50 mm²



31 086
Bezeichnungsschildträger
für Triton, ansteckbar