

D0-Reiter-Sicherungssockel, 27mm (01647)



Beschreibung

Artikel

Art.-Nr.: 01647

CUSTO® 60Classic

D0-Reiter-Sicherungssockel, 27mm

E 18 / 3P

für Sammelschienen 12, 15, 20, 25, 30 x 5, 10 und Profilschienen

System

60Classic

Produktgruppe 01

Untergruppe 03

VE 10

EAN 4021267016470

Katalogseite 2018 : 3.18

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: 5683

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 3.8 W.

(Bei Betrieb mit dem Bemessungsstrom beträgt die Leistungsabgabe 5.9 W.)

Bemessungsstossspannung U_{imp} : 6 kV
max. zulässige Spannung (IEC) AC: 500 V
max. zulässige Spannung (IEC) DC: 250 V

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

Direktkontaktierung der Sicherungseinsätze auf der Sammelschiene

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

Mechanische Werte

B x H x T: 27 x 200 x 43
Gewicht: 14.7 kg/100
Poligkeit: 3-polig
für 12, 15, 20, 25, 30 x 5, 10 und Profilschienen
Sammelschienen:

Befestigungsart: Verschiebeschutz durch Rastmechanismus

Kontaktdruck erfolgt durch Schraubkappe E18

Anzugsdrehmoment der Rahmenklemmen 3 Nm

Klemmstellen

Rahmenklemme :

1,5 - 25 mm² feindrähtig, direkt geklemmt oder mit Aderendhülse,

1,5 - 10 mm² Rundleiter eindrähtig

Md 3,0 Nm

(feindrähtig mit Aderendhülse eventuell nicht mit maximalen Querschnitt möglich)

Werkstoffeigenschaften

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

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

Hinweise

D02-Reiter-Sicherungssockel sind durch Spezial-Haltefedern und Spezial-Hülsen-Passeinsätzen auch geeignet für D01-Sicherungseinsätze. Ab 35 A Dauerlast wird wegen der Erwärmung die 36 mm breite Ausführung empfohlen.

Zubehör

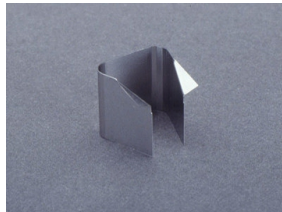


01104

D02-Schraubkappe, Porzellan

400 V

E 18



01729

Spez.-Haltefeder für D 01 - E18

2 - 16 A



01980

D0-Streifen-Abdeckung

E 18

1-fach, 27 mm breit



01981

D0-Streifen-Abdeckung

E 18

2-fach, 54 mm breit

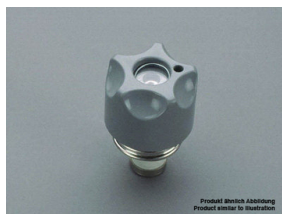


31006

D02-Schraubkappe, Kunststoff

400 V

E 18



31104

D02-Schraubkappe, Kunststoff, mit Reduzierfeder für D01

400 V, mit Prüfloch

E 18

**31904**

Sperrkappe D02 EVU-Ausführung

400 V

E 18

**31910**

Sperrkappe D02 Industrie-Ausführung

400 V

E 18