

D0-Reiter-Sicherungssockel, 27mm (01 647)



Beschreibung

Artikel

Art.-Nr.: 01 647

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 2015 : 2/20

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 feindrätig, direkt geklemmt oder mit Aderendhülse,

1,5 - 10 mm² Rundleiter eindrätig

Md 3,0 Nm

(feindrätig 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

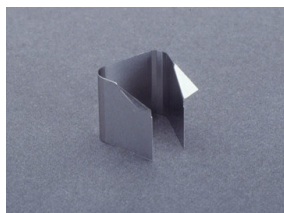
Hinweise

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



01 104
D02-Schraubkappe, Porzellan
400 V
E 18



01 729
Spez.-Haltefeder für D 01
2 - 16 A
E 18



01 980
D0-Streifen-Abdeckung
E 18
1-fach, 27 mm breit



01 981
D0-Streifen-Abdeckung
E 18
2-fach, 54 mm breit



31 006
D02-Schraubkappe, Kunststoff
400 V
E 18



31 104
D02-Schraubkappe, Kunststoff, mit Reduzierfeder für D01
400 V, mit Prüfloch
E 18



31 904
Sperrkappe D02
400 V
E 18



31 910
Sperrkappe D02
400 V
E 18