

D-Reiter-Sicherungssockel, 57mm (31951)



Das Foto kann einen ähnlichen Artikel anzeigen.

Beschreibung

Art.-Nr.: **31951000**

CUSTO[®] 60Classic

D-Reiter-Sicherungssockel, 57mm

berührungsgeschützt, Passschraube

E 33 / 3P

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

System

60Classic

Produktgruppe 01

Untergruppe 27

VE 6

EAN 4021267319519

ECLASS 6.1 27142103
ECLASS 7.1 27142103
ETIM 4.0 EC000094
ETIM 5.0 EC000094

Zulassungen

Standards

IEC 60269-1:2006 + A1:2009 + A2:2014
IEC 60269-3:2010 + A1:2013 + A2:2019

Approbationen

DNV GL



Technische Daten

Sicherungen nach Standard: IEC / HD 60269-3
zul. Verlustleistung der verwendeten Sicherung: 7 W

Angaben IEC

Standards

IEC 60269-1:2006 + A1:2009 + A2:2014
IEC 60269-3:2010 + A1:2013 + A2:2019

Elektrische Werte IEC

Bemessungsstrom (IEC): 63 A
Bemessungsspannung (IEC) AC: 500 V

Bemessungsspannung (IEC) DC: 500 V

Bemessungsstossspannung U_{imp} : 4 kV

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

Verlustleistungsabgabe des Artikels:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80 % ergibt sich eine Leistungsabgabe von 6,4 W.
(Bei voller Belastung beträgt die Leistungsabgabe 10,0 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: 725 V

max. zulässige Spannung (IEC) DC: 630 V

Kontaktierung der Sicherungseinsätze auf der Sammelschiene über versilberte Kupferplatte
Als Abgang vom Sammelschienensystem einsetzbar. Die Verwendung als Einspeisung eines
Sammelschienensystems ist unzulässig.
nach DIN VDE 0636 Teil 3011 auch 690 V

Mechanische Werte

B x H x T: 57 x 200 x 43

Gewicht: 38,7 kg/100

Poligkeit: 3-polig

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

Befestigungsart: Verschiebeschutz durch Rastmechanismus Kontaktdruck erfolgt durch Schraubkappe
Anzugsdrehmoment der Rahmenklemmen 4 Nm

Klemmstellen

Nicht geeignet für Aluminiumleiter !

Anwendungshinweise

Zum Abnehmen vom Sammelschienensystem muss oberhalb des Artikels ein Freiraum vom mind. 10 mm vorhanden sein.

Nicht geeignet für Aluminiumleiter !

zul. Verlustleistung der verwendeten Sicherung: 7 W

<https://pim.woehner.de/DE/DE/1000041087>