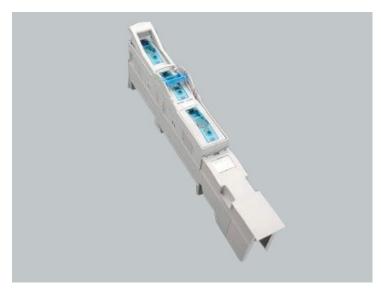


NH-Sicherungs-Lasttrennleiste 160 A (33234)



Beschreibung

Artikel

Art.-Nr.: 33234

NH-Sicherungs-Lasttrennleiste 160 A Schraube M8 / Schelle 70 mm²

Größe 00

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

System

60Classic

Produktgruppe 12 Untergruppe 50

VE 1

EAN 4021267332341

Produktvorteile

Im Deckel sind selbstschließende Prüflöcher vorhanden.

Katalogseite 2018: 3.29

eCl@ss 6.1 27142108 eCl@ss 7.1 27142108 ETIM 4.0 EC001046 ETIM 5.0 EC001046

Zulassungen

Standards

IEC 60947-1:2007 + A1:2010 + A2:2014 IEC 60947-3:2008 + A1:2012 + A2:2015

Approbationen

IEC (CB), CCC



Typnummer: SLS-00

CCC Zertifikat: 2004010302117261

Produktdaten

Elektrische Werte

Bemessungsstrom (IEC): 160 A Bemessungsspannung (IEC) AC: 690 V

Gebrauchskategorie AC (IEC 60947-3): AC22 B (690 V)

AC23 B (400V)

AC23 B (500V / 125A)

Leistungsabgabe:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80% des Bemessungsstromes ergibt sich eine Leistungsabgabe von 17.3 W.

(Bei Betrieb mit dem Bemessungsstrom beträgt die Leistungsabgabe 27 W.)

Bemessungsstossspannung U_{imp}: 8 kV max. zulässige Spannung (IEC) AC: 800

V

max. zulässige Spannung (IEC) DC: 800

V

Bed. Bem.-kurzschlussstrom mit Sicherungen: 50 kA / 690

V

ermittelt mit Sicherungen der Betriebsklasse: gG

für Sicherungseinsätze IEC 60269-2-1 (I) / DIN VDE 0636-201 Gr. 00 bis 12 W Verlustleistung

Schutzart IP30 frontseitig, im Anschlussbereich vom Einbau abhängig

Mechanische Werte

B x H x T: 50 x 455 x 136 Gewicht: 146 kg/100

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

Sammelschienen:

Befestigungsart:

patentierter Rastmechanismus, Anschluss 70mm², Schraube M8, 12 - 14 Nm Drehmoment, Anschluss

Schelle 1,5-70mm², 3Nm Drehmoment, Prismenklemme 16-70mm², 3Nm Drehmoment

Klemmstellen

Schraube M8:

Md 12 - 14 Nm

Werkstoffeigenschaften

Basiskörper: temperaturbeständig bis 125°C,

selbstverlöschend nach UL 94, Kriechstromfestigkeit CTI 200

Kontakte: fremdgefederte Kupferkontakte, versilbert

Berührungsschutz: temperaturbeständig bis 125°C,

selbstverlöschend nach UL 94, Kriechstromfestigkeit CTI 600,

halogenfrei

Deckel: temperaturbeständig bis 125°C,

selbstverlöschend nach UL 94, Kriechstromfestigkeit CTI 600,

halogenfrei

Zubehör

wöhner

03727

Schellenanschluss 1,5 - 70 mm² Größe 00



30894 Schraubanschluss M 8 mit Federscheibe Größe 00



33113Blendenauflagewinkel seitlich für Frontabdeckungen
Größe 00 - 3



33156Meldeschalter
Wechsler 250 V AC / 5 A, 30 V DC / 4 A



33224Prismenklemme einfach für Cu- und Al- Leiter
16 - 70 mm²
NH 00