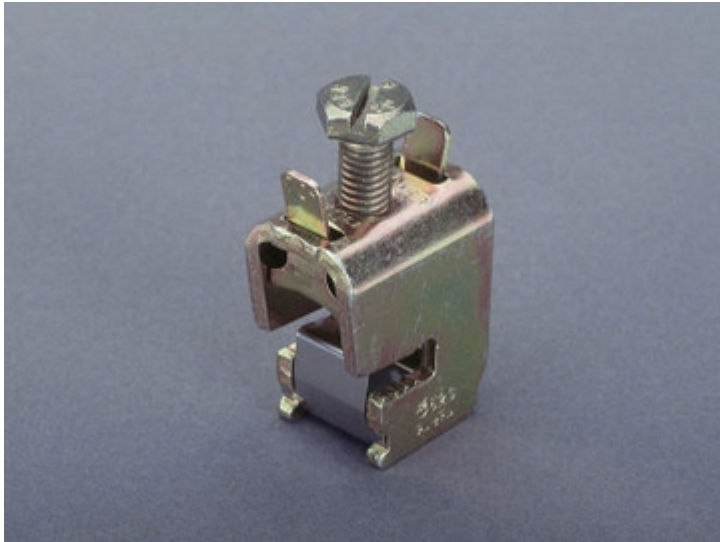


Univ.-Leiteranschluss-Klemme (01 287)



Beschreibung

Artikel

Art.-Nr.: 01 287

CRITO®

Univ.-Leiteranschluss-Klemme

für Schiene 5 mm

16 - 70 mm², AWG 14 - 2/0

System

30Compact 3P

60Classic

Produktgruppe 07

Untergruppe 12

VE 25

EAN 4021267012878

Produktvorteile

Klemme mit integrierter Haltefeder, unverlierbarer Klemmschraube und geöffnetem Klemmraum.

Angabe von Nennquerschnitt und Anzugsdrehmoment auf der Klemme vermerkt

eCl@ss 6.1 27141146

eCl@ss 7.1 27141146

ETIM 4.0 EC000001

ETIM 5.0 EC000001

Zulassungen

Standards

IEC 61439-1:2011

IEC 60999-1:1999

IEC 60999-2:2003

Approbationen

CSA, UL, Germanischer Lloyd



Typnummer: 523

UL file: E123577, UL category (for USA): NMTR2 <http://www.ul.com>

UL file: E123577, UL category (for Canada): NMTR8 <http://www.ul.com>

CSA file: 110285, CSA class: 3211-37 <http://directories.csa-international.org>

CCC Zulassung: nicht zertifizierungspflichtig

Produktdaten

Elektrische Werte

Bemessungsstrom (IEC): 175 A

Bemessungsspannung (IEC) AC: 690 V

Bemessungsstrom (UL): 175 A

Bemessungsspannung (UL) AC: 600 V

Leistungsabgabe:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80% des Bemessungsstromes ergibt sich eine Leistungsabgabe von 0 W.

(Bei Betrieb mit dem Bemessungsstrom beträgt die Leistungsabgabe 0 W.)

Strombelastbarkeit (IEC) max.: 400 A

max. zulässige Spannung (IEC) AC: 1000
V

max. zulässige Spannung (IEC) DC: 1500
V

Bemessungsstoßstromfestigkeit I_{pk} : 46,7 kA

Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I_{cw} : 11,1 kA / 1s

Mechanische Werte

B x H x T: 21 x 32 x 42

Gewicht: 7,1 kg/100

für Flatschienen 5 mm

Sammelschienen:

Klemmstellen

16 - 70 mm² / AWG 4 - AWG 2/0

feindrätig, direkt geklemmt oder mit Aderendhülse,

Rundleiter mehrdrätig,

la. Cu 2x 3 x 9 x 0,8 oder 6 x 9 x 0,8 oder 6 x 13 x 0,5

(feindrätig mit Aderendhülse eventuell nicht mit maximalen Querschnitt möglich)

Werkstoffeigenschaften

Anschlussschrauben: Sechskantschraube M8

Schlüsselweite 13

verzinkt, chromitiert

Klemmenkörper: Stahl, verzinkt und chromitiert

Haltefeder: korrosionsbeständiger Federstahl

Variante

Art. Nr. 01292 für 10 mm dicke Schienen, Doppel-T- und Dreifach-T-Profil

Zubehör



01 413

Abdeckkappe, 3-polig

84 x 200 x 55



01 590

Abdeckkappe, 3-polig

54 x 200 x 55