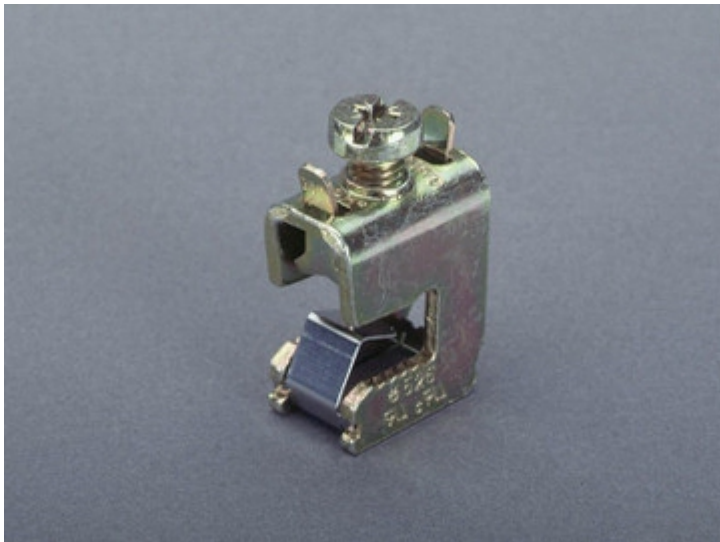


Univ.-Leiteranschluss-Klemme (01290)



Das Foto kann einen ähnlichen Artikel anzeigen.

Beschreibung

Art.-Nr.: 01290

CRITO®

Univ.-Leiteranschluss-Klemme

4 - 35 mm², AWG 10 - 2

für Sammelschienen Flatschienen 10 mm

System

30Compact 3P

60Classic

100Energy

185mm-System

Produktvorteile

Klemme mit integrierter Haltefeder, unverlierbarer Klemmschraube und geöffnetem Klemmraum.

Angabe von Nennquerschnitt und Anzugsdrehmoment auf der Klemme vermerkt

Produktgruppe 07
Untergruppe 06

VE 50
EAN 4021267012908

Katalogseite 2020 : 2.2, 3.6

ECLASS 6.1 27141146
ECLASS 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
UL 508

Approbationen

CSA , UL , DNV GL , EAC



Typnummer: 526
EAC Typ: TE-U

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

Technische Daten

Angaben IEC

Standards

IEC 61439-1:2011

IEC 60999-1:1999

IEC 60999-2:2003

Elektrische Werte IEC

Bemessungsstrom (IEC): 115 A

Bemessungsspannung (IEC) AC: 690 V

Die Isolationseigenschaften des Artikels werden durch die Einbaubedingungen bestimmt.

max. zulässige Spannung (IEC) AC 1000 V

max. zulässige Spannung (IEC) DC 1500 V

Bemessungsstoßstromfestigkeit I_{pk} max.: 34.9 kA

Verlustleistungsabgabe des Artikels:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80 % ergibt sich eine Leistungsabgabe von 0.0 W.

(Bei voller Belastung beträgt die Leistungsabgabe 0.0 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.

Strombelastbarkeit (IEC) max.: 270 A

Angaben UL

Standards

UL 508

suitable for field-installed conductors

Elektrische Werte UL

Bemessungsstrom (UL):	115 A
Bemessungsspannung (UL) AC:	600 V
Bemessungsfrequenz (UL):	50 / 60 Hz
für Leitungen UL:	Cu 75°C

Die Eignung für feeder circuits (Einhaltung der erforderlichen feeder spacings) wird durch die Einbaubedingungen bestimmt.

Mechanische Werte

B x H x T:	16 x 29 x 35
Gewicht:	4.7 kg/100
für Sammelschienen:	Flachschienen 10 mm

Klemmstellen

Querschnitt min.:	4 mm ²
Querschnitt max.:	35 mm ²
Klemmraum:	10 x 11
Md min.:	4.8 Nm
Md max.:	7.2 Nm
Nicht geeignet für Aluminiumleiter !	
für Leitungen UL:	Cu 75°C

4 - 35 mm² / AWG 10 - AWG 2

feindrätig, direkt geklemmt oder mit Aderendhülse,

Rundleiter eindrätig und mehrdrätig,

lam. Cu 3 x 9 x 0,8 oder 6 x 9 x 0,8

(feindrätig mit Aderendhülse eventuell nicht mit maximalen Querschnitt möglich)

Zubehör



01590

Abdeckkappe, 3-polig

54 mm breit

54 x 200 x 55

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