

Rundleiteranschlussklemme mit Hilfsleiter-Spannungsabgriff 3 Stück
Zubehör für: 3VA1 100/160



Ausführung

Produkt-Markenname	SETRON
Produkt-Bezeichnung	Zubehör
Ausführung des Produkts	Rundleiteranschlussklemme SPG-Abgriff 3 Stück

Allgemeine technische Daten

Bezeichnung / der Anschlussklemme	TA1.1
-----------------------------------	-------

Anschlüsse gemäß IEC

IEC-Kennzeichnung / der Klemmen	1.5-95 CU 4.0-95 AL NNL
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• für Kupfer-Kabel / eindräftig / minimal	1,5 mm ²
• für Kupfer-Kabel / eindräftig / maximal	6 mm ²
• für Kupfer-Kabel / feindräftig / minimal	1,5 mm ²
• für Kupfer-Kabel / feindräftig / maximal	95 mm ²
• für Kupfer-Kabel / feindräftig / mit Aderendbearbeitung / minimal	1,5 mm ²

• für Kupfer-Kabel / feindräftig / mit Aderendbearbeitung / maximal	35 mm ²
• für Kupfer-Kabel / mehrdräftig / minimal	1,5 mm ²
• für Kupfer-Kabel / mehrdräftig / maximal	95 mm ²
• für Aluminium-Kabel / eindräftig / minimal	1,5 mm ²
• für Aluminium-Kabel / eindräftig / maximal	6 mm ²
• für Aluminium-Kabel / mehrdräftig / minimal	1,5 mm ²
• für Aluminium-Kabel / mehrdräftig / maximal	95 mm ²
Abisolierlänge	12,2 mm
Anzugsdrehmoment / bei Verwendung von Kupfer-Kabeln	
• eindräftig	<= 2.5 mm ² : 2.8 Nm, <= 6 mm ² : 4 Nm, <= 10 mm ² : 6.2 Nm, > 10 mm ² : 11 Nm
• mehrdräftig	<= 2.5 mm ² : 2.8 Nm, <= 6 mm ² : 4 Nm, <= 10 mm ² : 6.2 Nm, > 10 mm ² : 11 Nm
• feindräftig	<= 2.5 mm ² : 2.8 Nm, <= 6 mm ² : 4 Nm, <= 10 mm ² : 6.2 Nm, > 10 mm ² : 11 Nm

Anschlüsse gemäß UL	
UL-Kennzeichnung / der Klemmen	TA1.1 CMC 14-3/0 CU7 12-3/0 AL7 UR CSA
zulässige Temperatur / des anschließbaren Leiters / gemäß UL 486A-486B	75 °C
Abisolierlänge	0.5 in
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• für Kupfer-Kabel / eindräftig / minimal	14 AWG
• für Kupfer-Kabel / eindräftig / maximal	10 AWG
• für Kupfer-Kabel / mehrdräftig / minimal	14 AWG
• für Kupfer-Kabel / mehrdräftig / maximal	3/0 AWG
• für Kupfer-Kabel / feindräftig / minimal	14 AWG
• für Kupfer-Kabel / feindräftig / maximal	3/0 AWG
• für Kupfer-Kabel / feindräftig / mit Aderendbearbeitung / minimal	1.5
• für Kupfer-Kabel / feindräftig / mit Aderendbearbeitung / maximal	35
• für Aluminium-Kabel / eindräftig / minimal	12 AWG
• für Aluminium-Kabel / eindräftig / maximal	10 AWG

- für Aluminium-Kabel / mehrdrähtig / minimal
- für Aluminium-Kabel / mehrdrähtig / maximal

12 AWG

3/0 AWG

Anzugsdrehmoment / bei Verwendung von Kupfer-Kabeln

- eindrätig
- mehrdrätig
- feindrätig

<= 12 AWG: 25 lb-in,
 <= 10 AWG: 35 lb-in,
 <= 8 AWG: 55 lb-in,
 > 8 AWG: 100 lb-in
 <= 12 AWG: 25 lb-in,
 <= 10 AWG: 35 lb-in,
 <= 8 AWG: 55 lb-in,
 > 8 AWG: 100 lb-in
 <= 12 AWG: 25 lb-in,
 <= 10 AWG: 35 lb-in,
 <= 8 AWG: 55 lb-in,
 > 8 AWG: 100 lb-in

Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	EMV (Elektro-magnetische Verträglichkeit)	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	sonstiges
-----------------------------	---	-----------------------	---------------------	-----------

[Sonstige](#)



[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

[Sonstige](#)

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3VA9113-0JG11>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3VA9113-0JG11>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

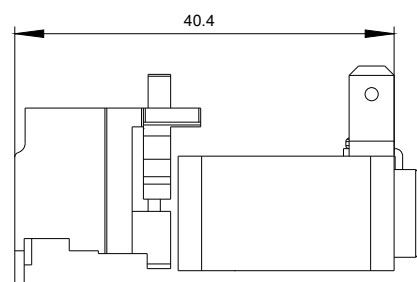
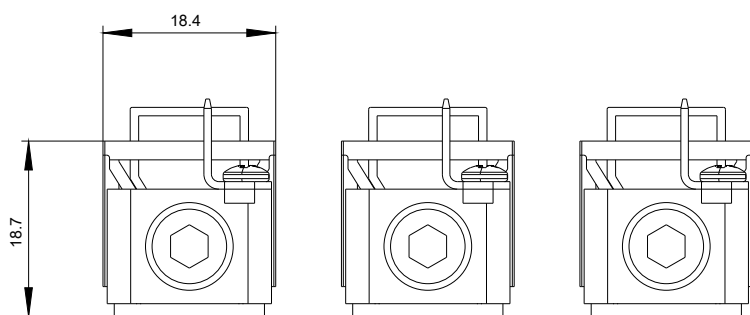
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3VA9113-0JG11

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



letzte Änderung:

02.07.2018