

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



Ausführung

Produkt-Markenname	SENTRON
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	<ul style="list-style-type: none">• für Kupfer-Kabel / eindrähtig / minimal 1,5 mm²• für Kupfer-Kabel / eindrähtig / maximal 6 mm²• für Kupfer-Kabel / feindrähtig / minimal 1,5 mm²• für Kupfer-Kabel / feindrähtig / maximal 95 mm²• für Kupfer-Kabel / feindrähtig / mit Aderendbearbeitung / minimal 1,5 mm²

• für Kupfer-Kabel / feindrähtig / mit Aderendbearbeitung / maximal	35 mm ²
• für Kupfer-Kabel / mehrdrähtig / minimal	1,5 mm ²
• für Kupfer-Kabel / mehrdrähtig / maximal	95 mm ²
• für Aluminium-Kabel / eindrähtig / minimal	1,5 mm ²
• für Aluminium-Kabel / eindrähtig / maximal	6 mm ²
• für Aluminium-Kabel / mehrdrähtig / minimal	1,5 mm ²
• für Aluminium-Kabel / mehrdrähtig / maximal	95 mm ²
Abisolierlänge	12,2 mm
Anzugsdrehmoment / bei Verwendung von Kupfer-Kabeln	
• eindrähtig	<= 2.5 mm ² : 2.8 Nm, <= 6 mm ² : 4 Nm, <= 10 mm ² : 6.2 Nm, > 10 mm ² : 11 Nm
• mehrdrähtig	<= 2.5 mm ² : 2.8 Nm, <= 6 mm ² : 4 Nm, <= 10 mm ² : 6.2 Nm, > 10 mm ² : 11 Nm
• feindrähtig	<= 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 / eindrähtig / minimal	14 AWG
• für Kupfer-Kabel / eindrähtig / maximal	10 AWG
• für Kupfer-Kabel / mehrdrähtig / minimal	14 AWG
• für Kupfer-Kabel / mehrdrähtig / maximal	3/0 AWG
• für Kupfer-Kabel / feindrähtig / minimal	14 AWG
• für Kupfer-Kabel / feindrähtig / maximal	3/0 AWG
• für Kupfer-Kabel / feindrähtig / mit Aderendbearbeitung / minimal	1.5
• für Kupfer-Kabel / feindrähtig / mit Aderendbearbeitung / maximal	35
• für Aluminium-Kabel / eindrähtig / minimal	12 AWG
• für Aluminium-Kabel / eindrähtig / maximal	10 AWG

• für Aluminium-Kabel / mehrdrähtig / minimal	12 AWG
• für Aluminium-Kabel / mehrdrähtig / maximal	3/0 AWG
Anzugsdrehmoment / bei Verwendung von Kupfer-Kabeln	
• eindrähtig	<= 12 AWG: 25 lb-in, <= 10 AWG: 35 lb-in, <= 8 AWG: 55 lb-in, > 8 AWG: 100 lb-in
• mehrdrähtig	<= 12 AWG: 25 lb-in, <= 10 AWG: 35 lb-in, <= 8 AWG: 55 lb-in, > 8 AWG: 100 lb-in
• feindrähtig	<= 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 (Elektromagnetische Verträglichkeit)	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	sonstiges
Sonstige			Typprüfungsbescheinigung/Werkszeugnis	Sonstige

[Sonstige](#)



[Typprüfungsbescheinigung/Werkszeugnis](#)

[Sonstige](#)

Weitere Informationen

Information- und 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, ...)

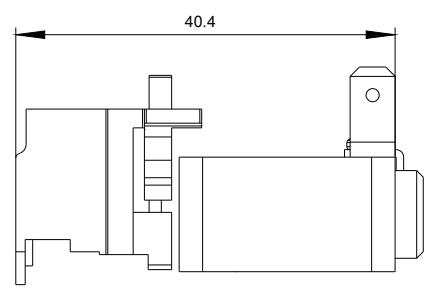
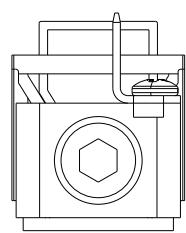
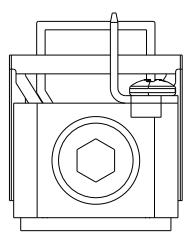
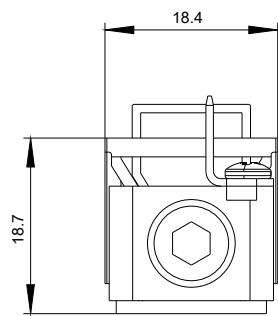
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3VA9113-0JG11

CAx-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



letzte Änderung:

02.07.2018