

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



### Ausführung

Produkt-Markenname	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Zubehör
Ausführung des Produkts	Rundleiteranschlussklemme

### Allgemeine technische Daten

Bezeichnung / der Anschlussklemme	TA2.1
-----------------------------------	-------

### Anschlüsse gemäß IEC

IEC-Kennzeichnung / der Klemmen	25-150 mm <sup>2</sup> CU/AL NNL
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• für Kupfer-Kabel / feindrähtig / minimal	25 mm <sup>2</sup>
• für Kupfer-Kabel / feindrähtig / maximal	120 mm <sup>2</sup>
• für Kupfer-Kabel / feindrähtig / mit Aderendbearbeitung / minimal	25 mm <sup>2</sup>
• für Kupfer-Kabel / feindrähtig / mit Aderendbearbeitung / maximal	95 mm <sup>2</sup>
• für Kupfer-Kabel / mehrdrähtig / minimal	25 mm <sup>2</sup>

• für Kupfer-Kabel / mehrdrähtig / maximal	150 mm <sup>2</sup>
• für Aluminium-Kabel / mehrdrähtig / minimal	25 mm <sup>2</sup>
• für Aluminium-Kabel / mehrdrähtig / maximal	150 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	30,5 mm
Anzugsdrehmoment / bei Verwendung von Kupfer-Kabeln	
• mehrdrähtig	29 Nm
• feindrähtig	29 Nm

#### Anschlüsse gemäß UL

UL-Kennzeichnung / der Klemmen	TA2.1 CMC 4-300 CU7AL UR CSA
zulässige Temperatur / des anschließbaren Leiters / gemäß UL 486A-486B	75 °C
Abisolierlänge	1.2 in
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• für Kupfer-Kabel / mehrdrähtig / minimal	4 AWG
• für Kupfer-Kabel / mehrdrähtig / maximal	300 kcmil
• für Kupfer-Kabel / feindrähtig / minimal	4 AWG
• für Kupfer-Kabel / feindrähtig / maximal	300 kcmil
• für Kupfer-Kabel / feindrähtig / mit Aderendbearbeitung / minimal	25
• für Kupfer-Kabel / feindrähtig / mit Aderendbearbeitung / maximal	95
• für Aluminium-Kabel / mehrdrähtig / minimal	4 AWG
• für Aluminium-Kabel / mehrdrähtig / maximal	300 kcmil
Anzugsdrehmoment / bei Verwendung von Kupfer-Kabeln	
• mehrdrähtig	255 lb-in
• feindrähtig	255 lb-in

#### Approbationen Zertifikate

<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>EMV (Elektro-magnetische Verträglichkeit)</b>	<b>Konformitätserklärung</b>	<b>Prüfbescheinigungen</b>
------------------------------------	--	------------------------------	----------------------------



[Sonstige](#)



[Typprüfungsbescheinigung/Werkszeugnis](#)

## sonstiges

[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=3VA9113-0JC12>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3VA9113-0JC12>

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

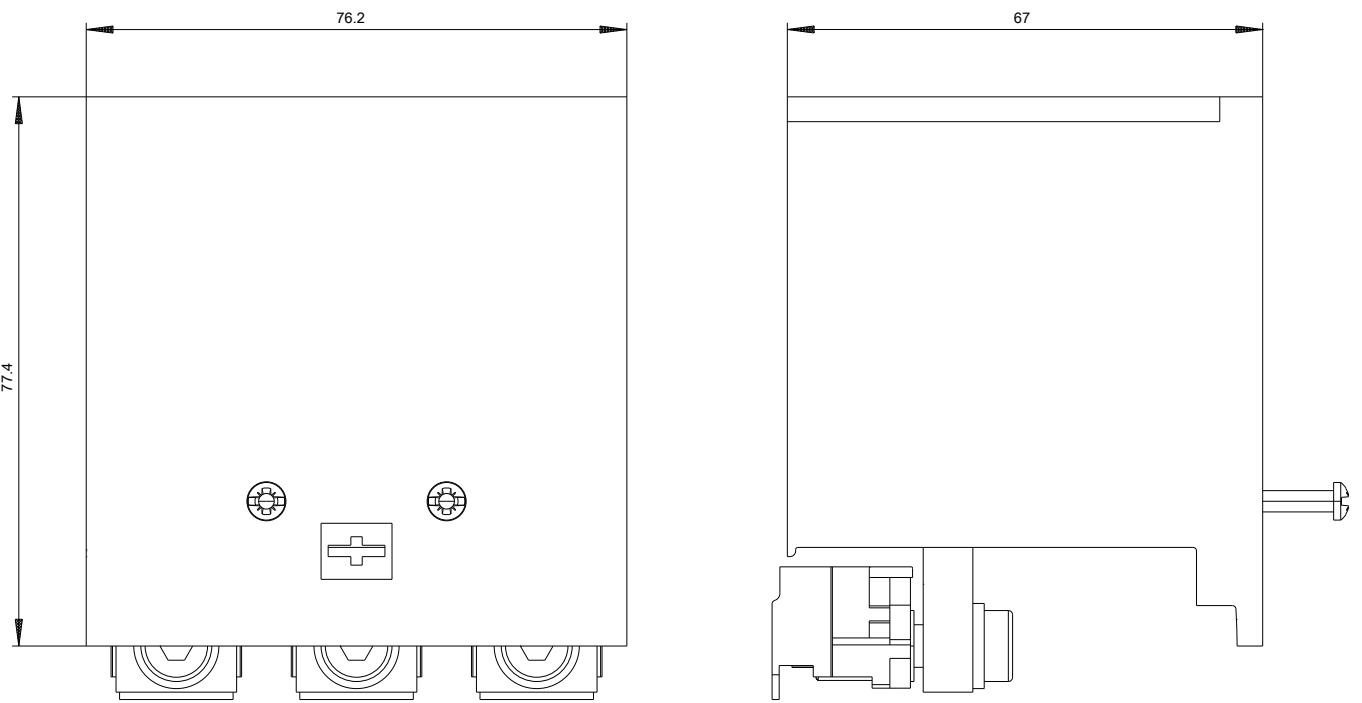
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3VA9113-0JC12](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3VA9113-0JC12)

**CAx-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



**letzte Änderung:**

02.07.2018