

Rundleiteranschlussklemme mit Hilfsleiter-Spannungsabgriff 4 Stück  
Zubehör für: 3VA2 100/160/250



### Ausführung

Produkt-Markename	SETRON
Produkt-Bezeichnung	Zubehör
Ausführung des Produkts	Rundleiteranschlussklemme SPG-Abgriff 4 Stück
Zubehör	Rundleiteranschlussklemme

### Allgemeine technische Daten

Bezeichnung / der Anschlussklemme	TA1.3
-----------------------------------	-------

### Anschlüsse gemäß IEC

IEC-Kennzeichnung / der Klemmen	1.5-50 mm <sup>2</sup> CU 4-50 mm <sup>2</sup> AL NNL
anschließbarer Leiterquerschnitt	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Kupfer-Kabel / mehrdrähtig / minimal</li> <li>• für Kupfer-Kabel / mehrdrähtig / maximal</li> <li>• für Aluminium-Kabel / eindräftig / minimal</li> <li>• für Aluminium-Kabel / eindräftig / maximal</li> <li>• für Aluminium-Kabel / mehrdrähtig / minimal</li> <li>• für Aluminium-Kabel / mehrdrähtig / maximal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1,5 mm<sup>2</sup></li> <li>50 mm<sup>2</sup></li> <li>4 mm<sup>2</sup></li> <li>16 mm<sup>2</sup></li> <li>4 mm<sup>2</sup></li> <li>50 mm<sup>2</sup></li> </ul>

Abisolierlänge	18 mm
Anzugsdrehmoment / bei Verwendung von Kupfer-Kabeln	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• eindrätig</li> </ul>	1.5 -10 mm <sup>2</sup> : 6,2 Nm 16 mm <sup>2</sup> : 8,5 Nm
<ul style="list-style-type: none"> <li>• mehrdrätig</li> </ul>	1.5 -10 mm <sup>2</sup> : 6,2 Nm 16 - 35 mm <sup>2</sup> : 8,5 Nm 50 mm <sup>2</sup> : 13,6 Nm
<ul style="list-style-type: none"> <li>• feindrätig</li> </ul>	1.5 -10 mm <sup>2</sup> : 6,2 Nm 16 - 35 mm <sup>2</sup> : 8,5 Nm 50 mm <sup>2</sup> : 13,6 Nm

### Anschlüsse gemäß UL

UL-Kennzeichnung / der Klemmen	14-1/0 CU7 12-1/0 AL7 TA1.3 CMC UR CSA
zulässige Temperatur / des anschließbaren Leiters / gemäß UL 486A-486B	75 °C
Abisolierlänge	0.7 in
anschließbarer Leiterquerschnitt	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Kupfer-Kabel / eindrätig / minimal</li> </ul>	14 AWG
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Kupfer-Kabel / eindrätig / maximal</li> </ul>	10 AWG
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Kupfer-Kabel / mehrdrätig / minimal</li> </ul>	14 AWG
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Kupfer-Kabel / mehrdrätig / maximal</li> </ul>	1/0 AWG
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Kupfer-Kabel / feindrätig / minimal</li> </ul>	14 AWG
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Kupfer-Kabel / feindrätig / maximal</li> </ul>	1/0 AWG
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Kupfer-Kabel / feindrätig / mit Aderendbearbeitung / minimal</li> </ul>	01. Mai
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Kupfer-Kabel / feindrätig / mit Aderendbearbeitung / maximal</li> </ul>	35
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Aluminium-Kabel / eindrätig / minimal</li> </ul>	12 AWG
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Aluminium-Kabel / eindrätig / maximal</li> </ul>	10 AWG
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Aluminium-Kabel / mehrdrätig / minimal</li> </ul>	12 AWG
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Aluminium-Kabel / mehrdrätig / maximal</li> </ul>	1/0 AWG
Anzugsdrehmoment / bei Verwendung von Kupfer-Kabeln	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• eindrätig</li> </ul>	14 - 10 AWG: 55 lb-in
<ul style="list-style-type: none"> <li>• mehrdrätig</li> </ul>	14 - 8 AWG: 55 lb-in 6 - 2 AWG: 75 lb-in 1 - 1/0 AWG: 120 lb-in
<ul style="list-style-type: none"> <li>• feindrätig</li> </ul>	14 - 8 AWG: 55 lb-in 6 - 2 AWG: 75 lb-in 1 - 1/0 AWG: 120 lb-in

### Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Schiffbau
-----------------------------	--	-----------------------	---------------------	-----------

[Sonstige](#)



[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)



LRS

## sonstiges

[Herstellereklärung](#)

[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=3VA9104-0JG11>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3VA9104-0JG11>

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

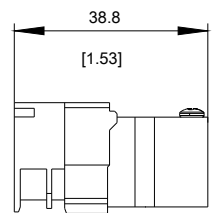
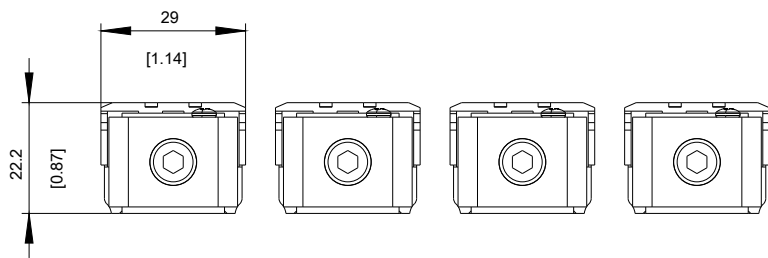
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3VA9104-0JG11](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3VA9104-0JG11)

### CAX-Online-Generator

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

### Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



letzte Änderung:

29.10.2020