

Rundleiteranschlussklemme 4 St. Zubehör für: 3VA5 125



Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Zubehör
Ausführung des Produkts	Rundleiteranschlussklemme 1 Kabel 4 St.
Zubehör	Rundleiteranschlussklemme

Allgemeine technische Daten	
Bezeichnung / der Anschlussklemme	TA1.0

Anschlüsse gemäß IEC	
IEC-Kennzeichnung / der Klemmen	1.5-10 CU 2.5-10 AL NNL
anschließbarer Leiterquerschnitt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Kupfer-Kabel / mehrdrähtig / minimal 1,5 mm<sup>2</sup></li> <li>• für Kupfer-Kabel / mehrdrähtig / maximal 10 mm<sup>2</sup></li> <li>• für Aluminium-Kabel / eindräftig / minimal 4 mm<sup>2</sup></li> <li>• für Aluminium-Kabel / eindräftig / maximal 10 mm<sup>2</sup></li> <li>• für Aluminium-Kabel / mehrdrähtig / minimal 4 mm<sup>2</sup></li> <li>• für Aluminium-Kabel / mehrdrähtig / maximal 10 mm<sup>2</sup></li> </ul>

Abisolierlänge	12,2 mm
Anzugsdrehmoment / bei Verwendung von Kupfer-Kabeln	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• eindrätig</li> </ul>	1,5 - 2.5 mm <sup>2</sup> : 2.3 Nm 4 mm <sup>2</sup> : 4 Nm 6 mm <sup>2</sup> : 6.2 Nm
<ul style="list-style-type: none"> <li>• mehrdrätig</li> </ul>	1,5 - 2.5 mm <sup>2</sup> : 2.3 Nm 4 mm <sup>2</sup> : 4 Nm 6 mm <sup>2</sup> : 6.2 Nm
<ul style="list-style-type: none"> <li>• feindrätig</li> </ul>	1,5 - 2.5 mm <sup>2</sup> : 2.3 Nm 4 mm <sup>2</sup> : 4 Nm 6 mm <sup>2</sup> : 6.2 Nm

## Anschlüsse gemäß UL

UL-Kennzeichnung / der Klemmen	TA1.0 CMC 14-8 CU7 12-8 AL7 UR CSA
zulässige Temperatur / des anschließbaren Leiters / gemäß UL 486A-486B	75 °C
Abisolierlänge	0. 48 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>	8 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>	8 AWG
<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>	8 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>	8 AWG
Anzugsdrehmoment / bei Verwendung von Kupfer-Kabeln	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• eindrätig</li> </ul>	14 AWG: 20 lb-in 12 AWG: 35 lb-in 10 AWG: 55 lb-in
<ul style="list-style-type: none"> <li>• mehrdrätig</li> </ul>	14 AWG: 20 lb-in 12 AWG: 35 lb-in 10 AWG: 55 lb-in
<ul style="list-style-type: none"> <li>• feindrätig</li> </ul>	14 AWG: 20 lb-in 12 AWG: 35 lb-in 10 AWG: 55 lb-in

## Approbationen Zertifikate

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



[Sonstige](#)



## 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=3VA9134-0JB10>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3VA9134-0JB10>

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

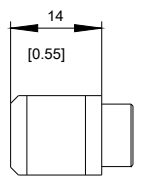
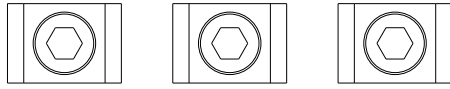
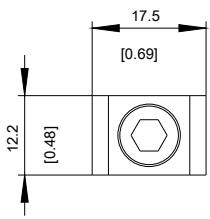
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3VA9134-0JB10](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3VA9134-0JB10)

### CAX-Online-Generator

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

### Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



letzte Änderung:

19.10.2020