

Rundleiteranschlussklemme 6 Leitungen 3 Stück Zubehör für: Steck-/Einschubeinheit 3VA1 160



Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Zubehör
Ausführung des Produkts	Rundleiteranschlussklemme 6 Kabel 3 St.
Allgemeine technische Daten	
Bezeichnung / der Anschlussklemme	TA2.5
Anschlüsse gemäß IEC	
IEC-Kennzeichnung / der Klemmen	1.5-35 mm <sup>2</sup> CU 4-35 mm <sup>2</sup> AL NNL
anschließbarer Leiterquerschnitt	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Kupfer-Kabel / eindrätig / minimal</li> <li>• für Kupfer-Kabel / eindrätig / maximal</li> <li>• für Kupfer-Kabel / feindrätig / minimal</li> <li>• für Kupfer-Kabel / feindrätig / maximal</li> <li>• für Kupfer-Kabel / feindrätig / mit Aderendbearbeitung / minimal</li> </ul>	1,5 mm <sup>2</sup> 16 mm <sup>2</sup> 1,5 mm <sup>2</sup> 25 mm <sup>2</sup> 1,5 mm <sup>2</sup>

• für Kupfer-Kabel / feindrätig / mit Aderendbearbeitung / maximal	25 mm <sup>2</sup>
• für Kupfer-Kabel / mehrdrätig / minimal	1,5 mm <sup>2</sup>
• für Kupfer-Kabel / mehrdrätig / maximal	35 mm <sup>2</sup>
• für Aluminium-Kabel / eindrätig / minimal	4 mm <sup>2</sup>
• für Aluminium-Kabel / eindrätig / maximal	16 mm <sup>2</sup>
• für Aluminium-Kabel / mehrdrätig / minimal	4 mm <sup>2</sup>
• für Aluminium-Kabel / mehrdrätig / maximal	35 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	12 / 24 / 38,5 mm
Anzugsdrehmoment / bei Verwendung von Kupfer-Kabeln	
• eindrätig	<= 10 mm <sup>2</sup> : 6.2 Nm, > 10 mm <sup>2</sup> : 7 Nm
• mehrdrätig	<= 10 mm <sup>2</sup> : 6.2 Nm, > 10 mm <sup>2</sup> : 7 Nm
• feindrätig	<= 10 mm <sup>2</sup> : 6.2 Nm, > 10 mm <sup>2</sup> : 7 Nm

Anschlüsse gemäß UL	
UL-Kennzeichnung / der Klemmen	TA2.5 CMC 14-2 CU7 12-2 AL7 UR CSA
zulässige Temperatur / des anschließbaren Leiters / gemäß UL 486A-486B	75 °C
Abisolierlänge	0.5 / 0.9 / 1.5 in
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• für Kupfer-Kabel / eindrätig / minimal	14 AWG
• für Kupfer-Kabel / eindrätig / maximal	10 AWG
• für Kupfer-Kabel / mehrdrätig / minimal	14 AWG
• für Kupfer-Kabel / mehrdrätig / maximal	2 AWG
• für Kupfer-Kabel / feindrätig / minimal	14 AWG
• für Kupfer-Kabel / feindrätig / maximal	2 AWG
• für Kupfer-Kabel / feindrätig / mit Aderendbearbeitung / minimal	1.5
• für Kupfer-Kabel / feindrätig / mit Aderendbearbeitung / maximal	25
• für Aluminium-Kabel / eindrätig / minimal	12 AWG
• für Aluminium-Kabel / eindrätig / maximal	10 AWG
• für Aluminium-Kabel / mehrdrätig / minimal	12 AWG
• für Aluminium-Kabel / mehrdrätig / maximal	2 AWG
Anzugsdrehmoment / bei Verwendung von Kupfer-Kabeln	

- eindrätig
- mehrdrätig
- feindrätig

<= 8 AWG: 55 lb-in,  
> 8 AWG: 65 lb-in  
<= 8 AWG: 55 lb-in,  
> 8 AWG: 65 lb-in  
<= 8 AWG: 55 lb-in,  
> 8 AWG: 65 lb-in

### Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	sonstiges
<a href="#">Sonstige</a>	 EAC	 RCM	 EG-Konf.	<a href="#">Sonstige</a>
			<a href="#">Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis</a>	

### 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=3VA9153-0JF60>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3VA9153-0JF60>

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

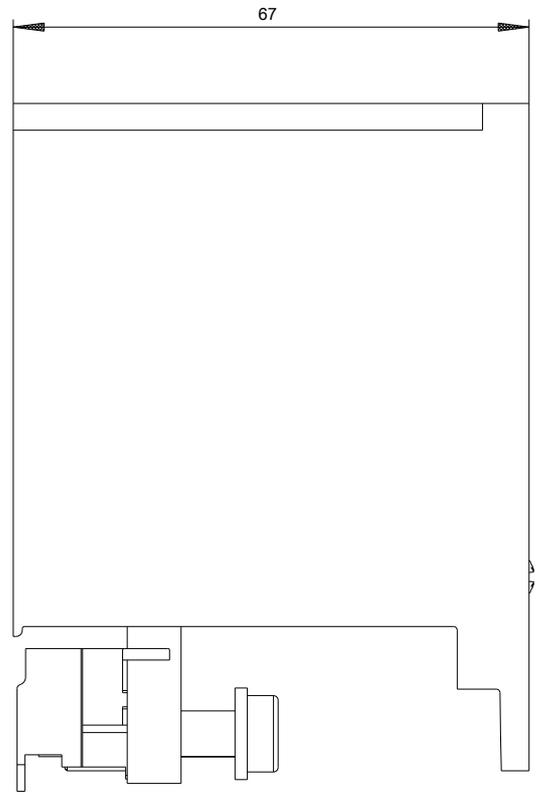
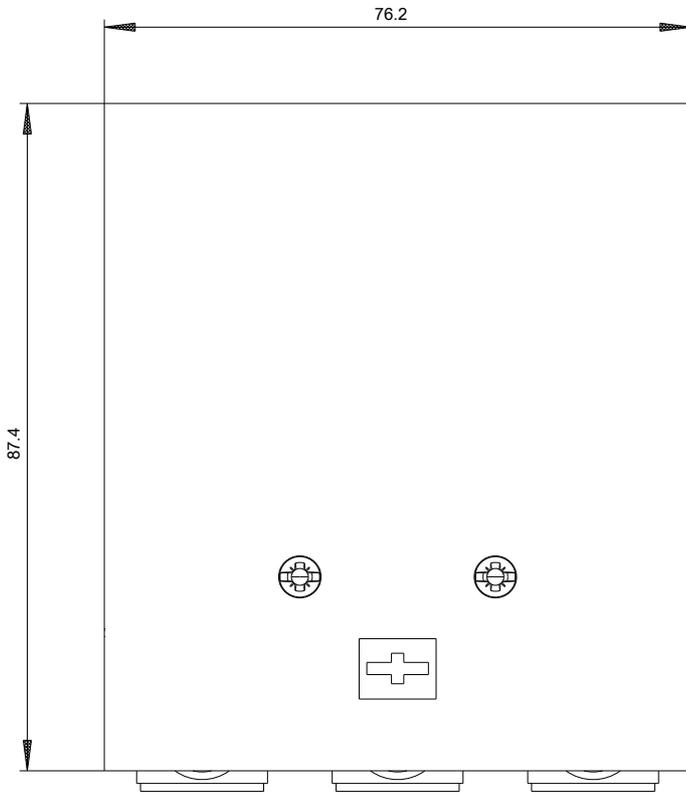
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3VA9153-0JF60](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3VA9153-0JF60)

#### CAX-Online-Generator

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

#### Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



letzte Änderung:

02.07.2018