

Rahmenklemme 4 Stück Zubehör für: 3VA1 100/160



### Ausführung

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Produkt-Markenname      | SENTRON              |
| Produkt-Bezeichnung     | Zubehör              |
| Ausführung des Produkts | Rahmenklemme 4 Stück |

### Anschlüsse gemäß IEC

|                                                                             |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| anschließbarer Leiterquerschnitt                                            |                     |
| • für Kupfer-Kabel / eindräftig / minimal                                   | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| • für Kupfer-Kabel / eindräftig / maximal                                   | 16 mm <sup>2</sup>  |
| • für Kupfer-Kabel / feindräftig / minimal                                  | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| • für Kupfer-Kabel / feindräftig / maximal                                  | 50 mm <sup>2</sup>  |
| • für Kupfer-Kabel / feindräftig / mit Aderendbearbeitung / minimal         | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| • für Kupfer-Kabel / feindräftig / mit Aderendbearbeitung / maximal         | 50 mm <sup>2</sup>  |
| • für Kupfer-Kabel / mehrdräftig / minimal                                  | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| • für Kupfer-Kabel / mehrdräftig / maximal                                  | 70 mm <sup>2</sup>  |
| Art der anschließbaren Leiterquerschnitte / der lamellierten Kupferschienen |                     |
| • minimal                                                                   | 1 9 x 9 mm x 0,8 mm |

|                                                                     |                                                               |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| • maximal                                                           | 3 6 x 13 mm x 0,5 mm                                          |
| Abisolierlänge                                                      | 12 mm                                                         |
| • Anzugsdrehmoment / bei Verwendung von Kupfer-Kabeln / eindräftig  | <= 16 mm <sup>2</sup> : 5 Nm                                  |
| • Anzugsdrehmoment / bei Verwendung von Kupfer-Kabeln / mehrdräftig | <= 16 mm <sup>2</sup> : 5 Nm,<br>>= 25 mm <sup>2</sup> : 8 Nm |
| • Anzugsdrehmoment / bei Verwendung von Kupfer-Kabeln / feindräftig | <= 16 mm <sup>2</sup> : 5 Nm,<br>>= 25 mm <sup>2</sup> : 8 Nm |

#### Anschlüsse gemäß UL

|                                                                     |                                           |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Abisolierlänge                                                      | 0.5 in                                    |
| anschließbarer Leiterquerschnitt                                    |                                           |
| • für Kupfer-Kabel / eindräftig / minimal                           | 14 AWG                                    |
| • für Kupfer-Kabel / eindräftig / maximal                           | 10 AWG                                    |
| • für Kupfer-Kabel / mehrdräftig / minimal                          | 14 AWG                                    |
| • für Kupfer-Kabel / mehrdräftig / maximal                          | 3/0 AWG                                   |
| • für Kupfer-Kabel / feindräftig / minimal                          | 14 AWG                                    |
| • für Kupfer-Kabel / feindräftig / maximal                          | 3/0 AWG                                   |
| • für Kupfer-Kabel / feindräftig / mit Aderendbearbeitung / minimal | 14 AWG                                    |
| • für Kupfer-Kabel / feindräftig / mit Aderendbearbeitung / maximal | 3/0 AWG                                   |
| Anzugsdrehmoment / bei Verwendung von Kupfer-Kabeln                 |                                           |
| • eindräftig                                                        | <= 10 AWG: 45 lb-in                       |
| • mehrdräftig                                                       | <= 6 AWG: 45 lb-in,<br>>= 4 AWG: 70 lb-in |
| • feindräftig                                                       | <= 6 AWG: 45 lb-in,<br>>= 4 AWG: 70 lb-in |

#### Approbationen Zertifikate

| allgemeine Produktzulassung | EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit) | Konformitätserklärung | Prüfbescheinigungen | sonstiges |
|-----------------------------|------------------------------------------|-----------------------|---------------------|-----------|
|-----------------------------|------------------------------------------|-----------------------|---------------------|-----------|



[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

[sonstig](#)

#### 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=3VA9154-0JA11>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3VA9154-0JA11/all>

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

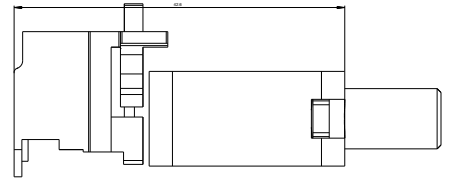
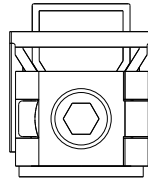
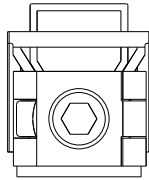
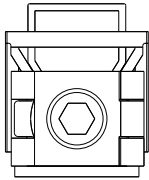
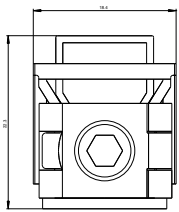
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3VA9154-0JA11](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3VA9154-0JA11)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



letzte Änderung:

14.04.2017