

Überspannungsbegrenzer, Varistor, AC 127 ... 240V DC  
150 ... 250V für Hilfs-und Motorschütze Baugröße S00



### Allgemeine technische Daten:

|                                        |    |                        |
|----------------------------------------|----|------------------------|
| Produkt-Markename                      |    | SIRIUS                 |
| Produkt-Bezeichnung                    |    | Überspannungsbegrenzer |
| Baugröße des Schützes                  |    | S00                    |
| Ausführung des Überspannungsbegrenzers |    | mit Varistor           |
| Umgebungstemperatur                    |    |                        |
| • während Lagerung                     | °C | -40 ... +80            |
| • während Betrieb                      | °C | -25 ... +60            |

### Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

|                                       |    |       |
|---------------------------------------|----|-------|
| Spannungsart der Steuerspeisespannung |    | AC/DC |
| Steuerspeisespannungsfrequenz         |    |       |
| • 1 Bemessungswert                    | Hz | 50    |
| • 2 Bemessungswert                    | Hz | 60    |
| Steuerspeisespannung 1                |    |       |
| • bei DC                              |    |       |
| — Bemessungsanfangswert               | V  | 150   |
| — Bemessungsendwert                   | V  | 250   |
| • bei AC                              |    |       |

|                                   |   |     |
|-----------------------------------|---|-----|
| — bei 50 Hz Bemessungsanfangswert | V | 127 |
| — bei 50 Hz Bemessungsendwert     | V | 240 |
| — bei 60 Hz Bemessungsendwert     | V | 240 |
| — bei 60 Hz Bemessungsanfangswert | V | 127 |

#### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

|                 |    |             |
|-----------------|----|-------------|
| Einbaulage      |    | beliebig    |
| Befestigungsart |    | aufsteckbar |
| Breite          | mm | 28          |
| Höhe            | mm | 46          |
| Tiefe           | mm | 9           |

#### Approbationen/ Zertifikate:

|                                                                                          |                                                                                         |                                                                                          |                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eignungsnachweis                                                                         | CE / UL / CSA / CCC                                                                     |                                                                                          |                                                                                               |
| allgemeine Produktzulassung                                                              | Konformitätserklärung                                                                   | Prüfbescheinigungen                                                                      |                                                                                               |
| <br>CSA | <br>UL | <br>EAC | <br>EG-Konf. |
|                                                                                          |                                                                                         | <a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a>                                            | <a href="#">Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis</a>                                             |

#### Schiffbau



| Schiffbau                                                                                   | sonstiges                                                                                  | Railway                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <br>RMRS | <a href="#">Bestätigungen</a><br><a href="#">Umweltbestätigung</a>                         | <a href="#">Schwingen/Schocke</a><br><a href="#">n</a> |
|                                                                                             | <br>VDE |                                                        |

#### Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

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

CAX-Online-Generator

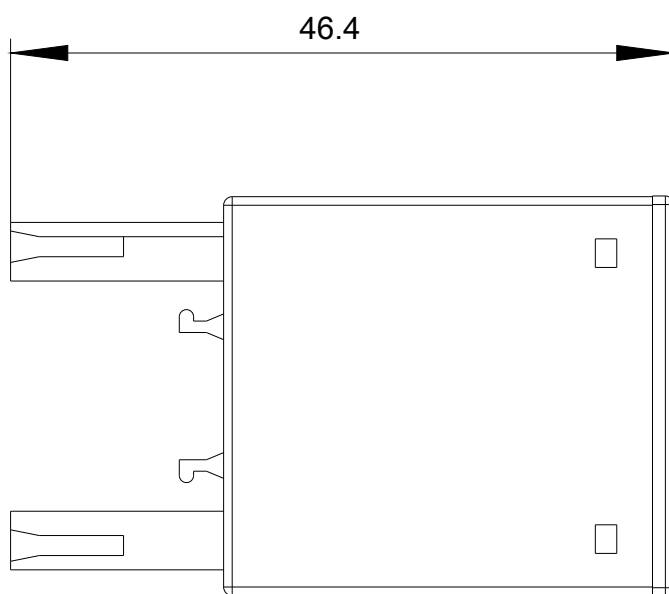
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RT2916-1BD00>

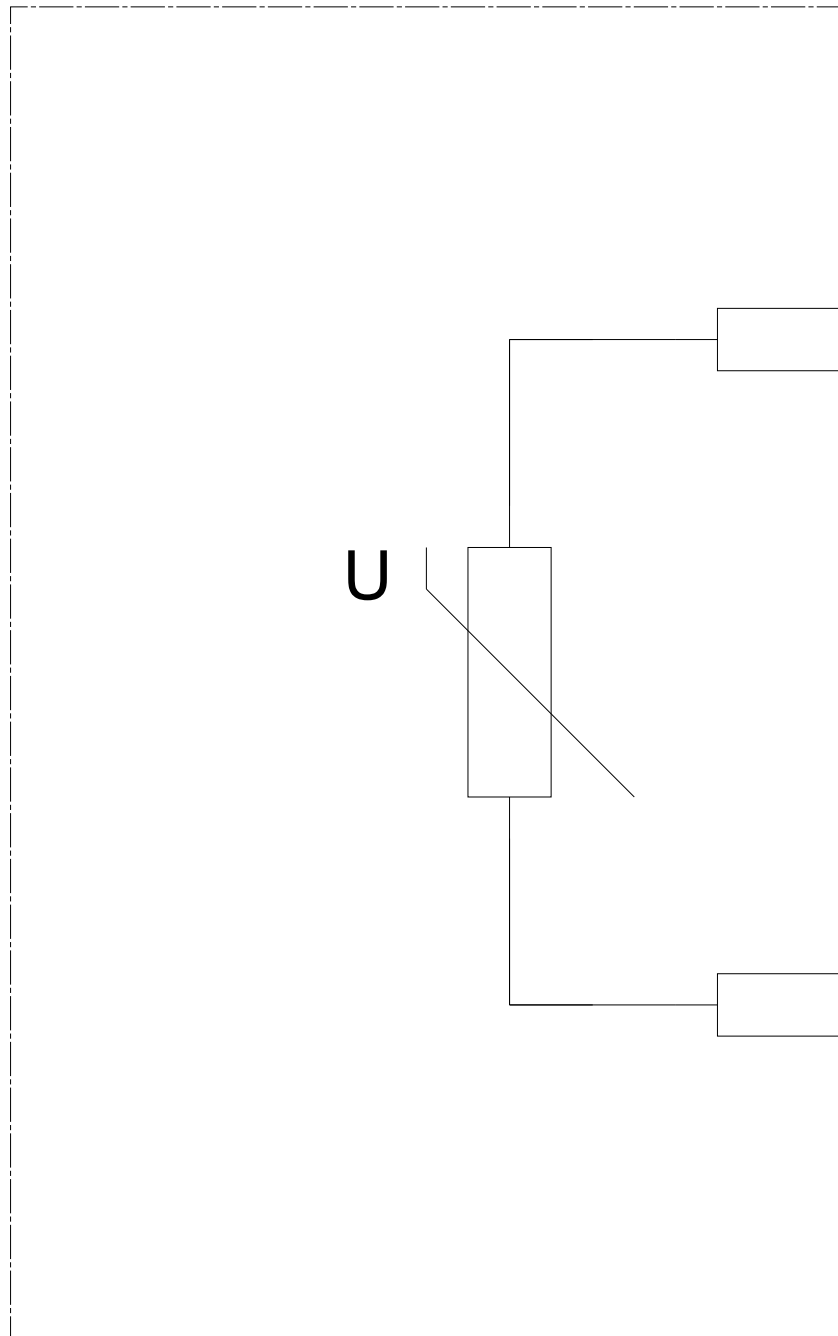
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/vw/de/ps/3RT2916-1BD00>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RT2916-1BD00&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RT2916-1BD00&lang=de)





letzte Änderung:

07.04.2017