



limitatore di sovratensione, diodo antidisturbo DC 12...250 V, per contattori 3RT2.1 e contattori ausiliari 3RH2

|                                                                              |                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| marca del prodotto                                                           | SIRIUS                                            |
| categoria del prodotto                                                       | Limitatore di sovratensione                       |
| denominazione del prodotto                                                   | Diodo antidisturbo                                |
| designazione del tipo di prodotto                                            | 3RT29                                             |
| idoneità all'impiego                                                         | per contattori 3RT2.1 e contattori ausiliari 3RH2 |
| Dati tecnici generali                                                        |                                                   |
| certificato di idoneità                                                      | CE / UL / CSA                                     |
| grandezza costruttiva del contattore                                         | S00                                               |
| Direttiva RoHS (data)                                                        | 10/01/2009                                        |
| SVHC substance name                                                          | Lead CAS-No. 7439-92-1                            |
| Peso netto per UQ                                                            | 5 g                                               |
| tipo di tensione della tensione di alimentazione di comando                  | DC                                                |
| tensione di alimentazione di comando con DC valore nominale                  | 12 ... 250 V                                      |
| esecuzione del limitatore di sovratensione                                   | diodo                                             |
| Condizioni ambientali                                                        |                                                   |
| temperatura ambiente                                                         |                                                   |
| • durante l'esercizio                                                        | -25 ... +60 °C                                    |
| • durante l'immagazzinaggio                                                  | -40 ... +80 °C                                    |
| Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni                                             |                                                   |
| posizione di montaggio                                                       | a piacere                                         |
| tipo di fissaggio                                                            | attaccabile                                       |
| altezza                                                                      | 46 mm                                             |
| larghezza                                                                    | 28 mm                                             |
| profondità                                                                   | 9 mm                                              |
| Approvazioni Certificati                                                     |                                                   |
| dichiarazione ambientale del prodotto                                        |                                                   |
| • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / durante la fabbricazione    | 0.0885 kg                                         |
| • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / durante l'esercizio         | 6.96 kg                                           |
| • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / alla fine del ciclo di vita | -0.0061 kg                                        |
| • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / totale                      | 7.04 kg                                           |
| Environment                                                                  | General Product Approval                          |
|                                                                              | EMV                                               |

[Environmental Con-  
firmations](#)



| Test Certificates                                                                 |                                          | Maritime application                                                              |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">Type Test Certificates/Test Report</a>                                | <a href="#">Special Test Certificate</a> |  |  |  |  |
| Maritime application                                                              | other                                    | Railway                                                                           |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
|  | <a href="#">Confirmation</a>             | <a href="#">Miscellaneous</a>                                                     | <a href="#">Special Test Certificate</a>                                          |                                                                                     |                                                                                     |

#### Ulteriori informazioni

##### Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

##### Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

##### Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

##### Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3RT2916-1DG00>

##### Generatore CAx online

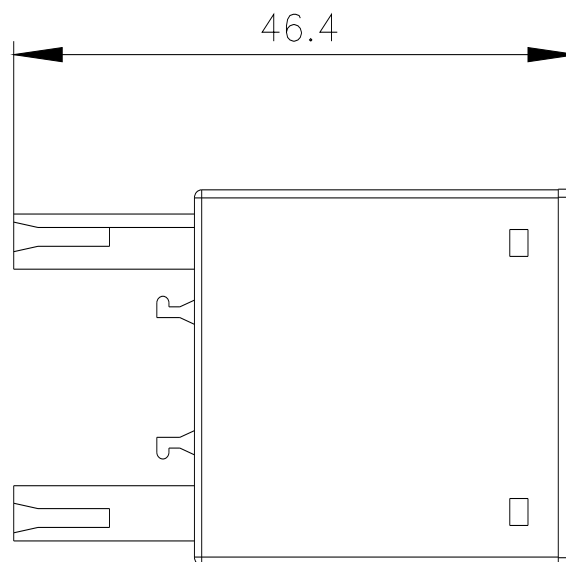
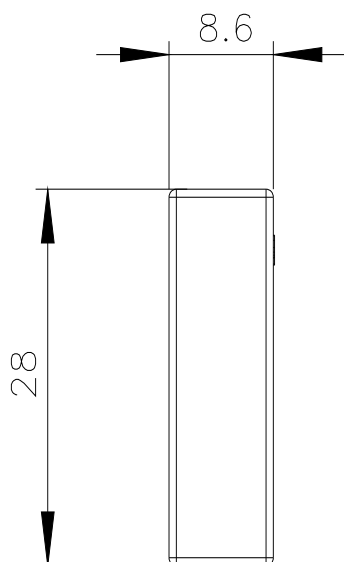
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RT2916-1DG00>

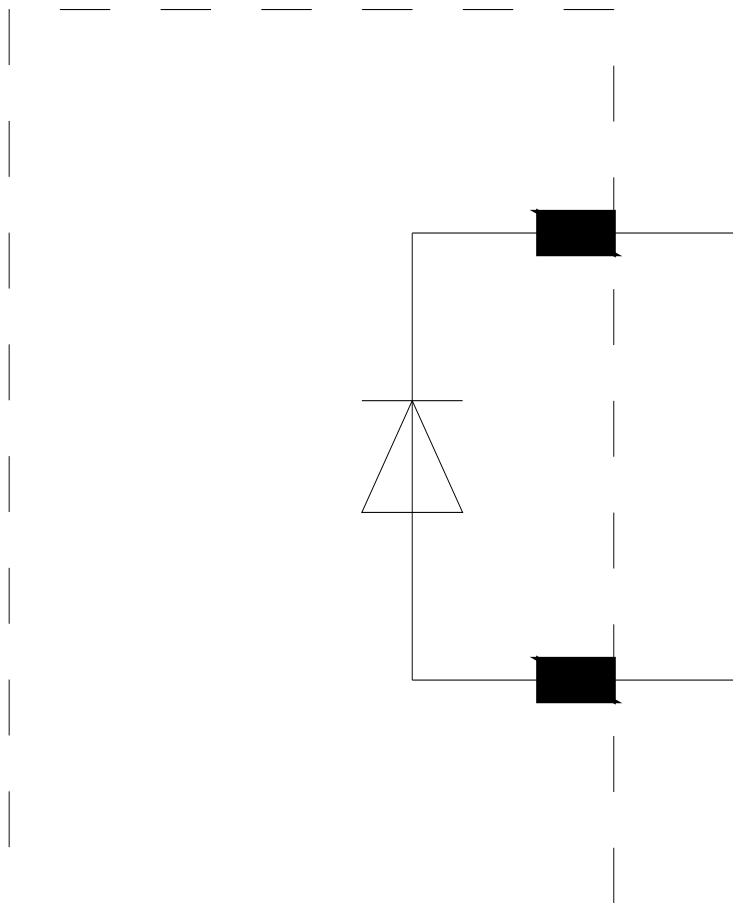
##### Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RT2916-1DG00>

##### Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RT2916-1DG00&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RT2916-1DG00&lang=en)





Ultima modifica:

02/04/2025 