



Überspannungsbegrenzer, Entstördiode DC 12-250 V, für Schütze 3RT2.1 und
Hilfsschütze 3RH2

Produkt-Markennamen	SIRIUS
Produktkategorie	Überspannungsbegrenzer
Produkt-Bezeichnung	Entstördiode
Produkttyp-Bezeichnung	3RT29
Eignung zur Verwendung	für Schütze 3RT2.1 und Hilfsschütze 3RH2
Allgemeine technische Daten	
Eignungsnachweis	CE / UL / CSA
Baugröße des Schützes	S00
RoHS-Richtlinie (Tag/Monat/Jahr)	10/01/2009
Nettogewicht pro ME	5 g
Spannungsart der Steuerspeisespannung	DC
Steuerspeisespannung bei DC Bemessungswert	12 ... 250 V
Ausführung des Überspannungsbegrenzers	Diode
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-25 ... +60 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	aufsteckbar
Höhe	46 mm
Breite	28 mm
Tiefe	9 mm
Approbationen Zertifikate	
Umweltproduktdeklaration	
• Treibhauspotential [CO2 eq] / während Herstellung	0.0885 kg
• Treibhauspotential [CO2 eq] / während Betrieb	6.96 kg
• Treibhauspotential [CO2 eq] / nach End of Life	-0.0061 kg
• Treibhauspotential [CO2 eq] / gesamt	7.04 kg
Umwelt	allgemeine Produktzulassung

[Umweltbestätigung](#)



EMV	Prüfbescheinigungen	Maritime Anwendung
-----	---------------------	--------------------



[Typprüfbescheinigung
/ Werkszeugnis](#)

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)



Maritime Anwendung	Sonstige	Railway
 	Bestätigung Sonstige	 spezielle Prüfbescheinigungen

Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung

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

Informationen zur Datengenerierung und Speicherung

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

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

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

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

CAX-Online-Generator

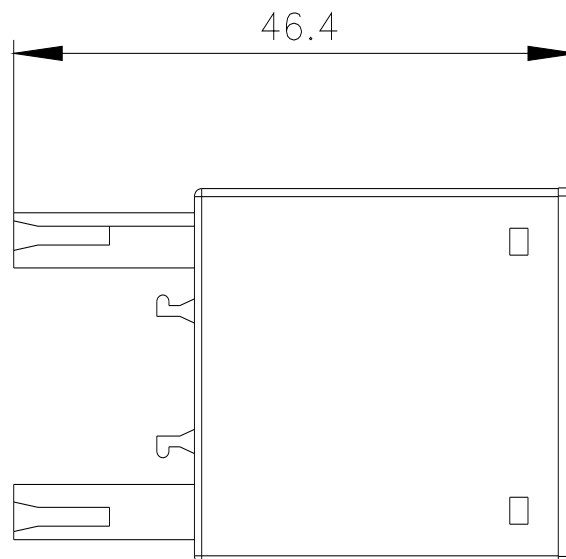
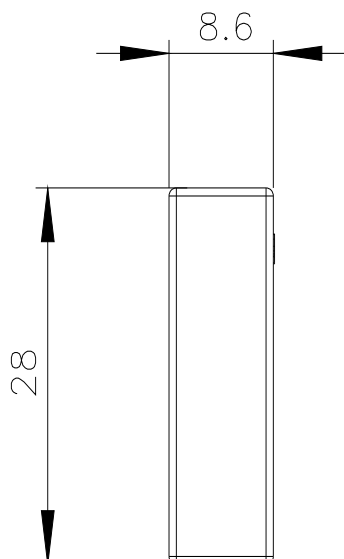
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RT2916-1DG00>

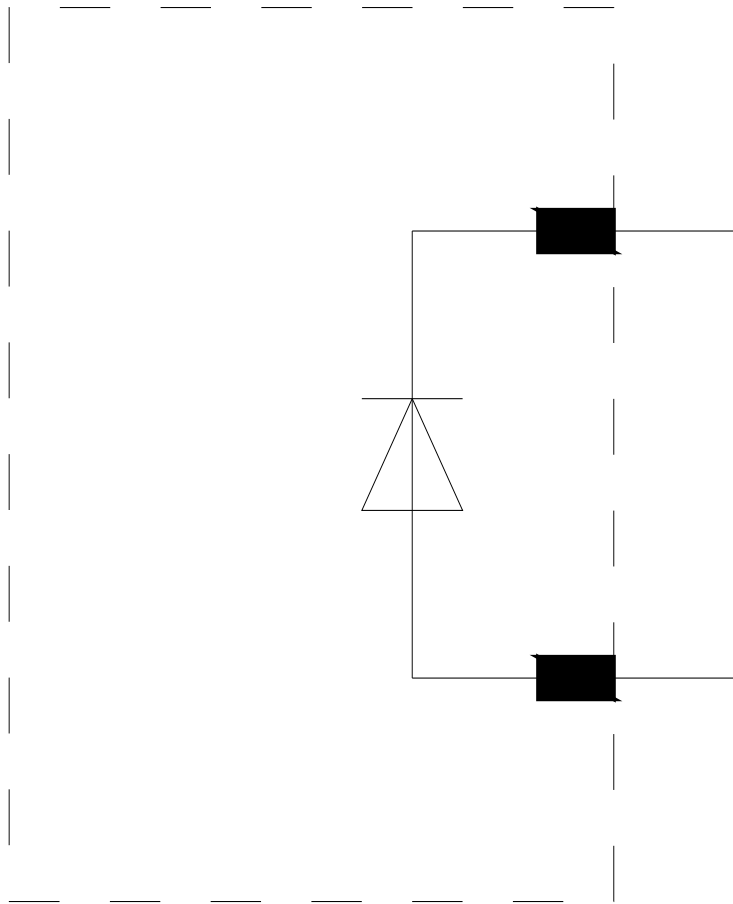
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

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

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RT2916-1DG00&lang=de





letzte Änderung:

02.04.2025 