



Überspannungsbegrenzer, Varistor, AC 24-48 V, 50/60 Hz, DC 24-70 V, für Schütze 3RT2.1 und Hilfsschütze 3RH2

Produkt-Markennamen	SIRIUS	
Produktkategorie	Überspannungsbegrenzer	
Produkt-Bezeichnung	Varistor	
Allgemeine technische Daten		
Baugröße des Schützes	S00	
Eignungsnachweis	CE / UL / CSA	
RoHS-Richtlinie (Datum)	10/01/2009	
SVHC Stoffname	Blei - 7439-92-1	
Spannungsart der Steuerspeisespannung	AC/DC	
Steuerspeisespannung 1 bei AC		
• bei 50 Hz	24 ... 48 V	
• bei 60 Hz	24 ... 48 V	
Steuerspeisespannungsfrequenz		
• 1 Bemessungswert	50 Hz	
• 2 Bemessungswert	60 Hz	
Steuerspeisespannung 1		
• bei DC	24 ... 70 V	
Ausführung des Überspannungsbegrenzers	Varistor	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		
• während Betrieb	-25 ... +60 °C	
• während Lagerung	-40 ... +80 °C	
Umwelt Fußabdruck		
Umweltproduktdeklaration (EPD)	Ja	
Treibhauspotential [CO2 eq] gesamt	7,04 kg	
Treibhauspotential [CO2 eq] während Herstellung	0,089 kg	
Treibhauspotential [CO2 eq] während Betrieb	6,96 kg	
Treibhauspotential [CO2 eq] nach End of Life	-0,0061 kg	
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen		
Einbaulage	beliebig	
Befestigungsart	aufsteckbar	
Höhe	46 mm	
Breite	28 mm	
Tiefe	9 mm	
Approbationen Zertifikate		
allgemeine Produktzulassung	EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)	Konformitätserklärung



[Bestätigungen](#)



EG-Konf.

Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Marine / Schiffbau
-----------------------	---------------------	--------------------



[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)



Marine / Schiffbau	Sonstige	Railway	Umwelt
--------------------	----------	---------	--------



[Hausgebrauch und ähnliche Zwecke](#)

[Bestätigungen](#)

[Schwingen / Schocken](#)

[Umweltbestätigung](#)

Weitere Informationen

Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate.

Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.

Informationen zur Verpackung

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

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=3RT2916-1BB00>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RT2916-1BB00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RT2916-1BB00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RT2916-1BB00&lang=de



