

elektronisches Zeitrelais mit Halbleiterausgang  
 Zeitbereich 5...100 s AC / DC 24...66 V rückfallverzögert  
 mit Varistor zum Aufsetzen an Schütze Baugröße S00



### Allgemeine technische Daten:

<b>Produkt-Markename</b>		SIRIUS
<b>Produkt-Bezeichnung</b>		Zeitrelais
<b>Baugröße des Schützes kombinierbar firmenspezifisch</b>		S00
<b>Produktfunktion</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stern-/Dreiecksschaltung</li> </ul>		Nein
<ul style="list-style-type: none"> <li>• an den Relaisausgängen Umschaltung verzögert/unverzögert</li> </ul>		Nein
<b>Produktbestandteil Halbleiterausgang</b>		Ja
<b>Produkterweiterung</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• optional Fernbedienung</li> </ul>		Nein
<ul style="list-style-type: none"> <li>• erforderlich Fernbedienung</li> </ul>		Nein
<b>einstellbare Zeit</b>	s	5 ... 100
Umgebungstemperatur während Betrieb	°C	-25 ... +60
<b>Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750</b>		K
<b>Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2</b>		K

### Schaltfunktion:

Schaltfunktion		
• ansprechverzögert		Nein
• einschaltwischend		Nein
• fest getaktet Beginn mit Impuls		Nein
• fest getaktet Beginn mit Pause		Nein
• rückfallverzögert		Ja
• variabel getaktet Beginn mit Impuls		Nein
• variabel getaktet Beginn mit Pause		Nein
• mit Steuersignal		
— additiv ansprechverzögert		Nein
— ausschaltwischend		Nein
— rückfallverzögert		Ja

#### Hilfsstromkreis:

<b>Anzahl der Öffner</b>		
• verzögert schaltend		0
• unverzögert schaltend		0
<b>Anzahl der Schließer</b>		
• verzögert schaltend		1
• unverzögert schaltend		0
<b>Anzahl der Wechsler</b>		
• verzögert schaltend		0
• unverzögert schaltend		0

#### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

<b>Breite</b>	mm	45
<b>Höhe</b>	mm	38
<b>Tiefe</b>	mm	38

#### Anschlüsse/ Klemmen:

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>		
• für Hilfs- und Steuerstromkreis		Schraubanschluss

#### Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)	funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit
-----------------------------	--	---



[Baumusterprüfbescheinigung](#)

Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Schiffbau
-----------------------	---------------------	-----------



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)



Schiffbau	sonstiges
-----------	-----------



[Bestätigungen](#)

[Umweltbestätigung](#)

sonstiges
-----------

[sonstig](#)

## 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**

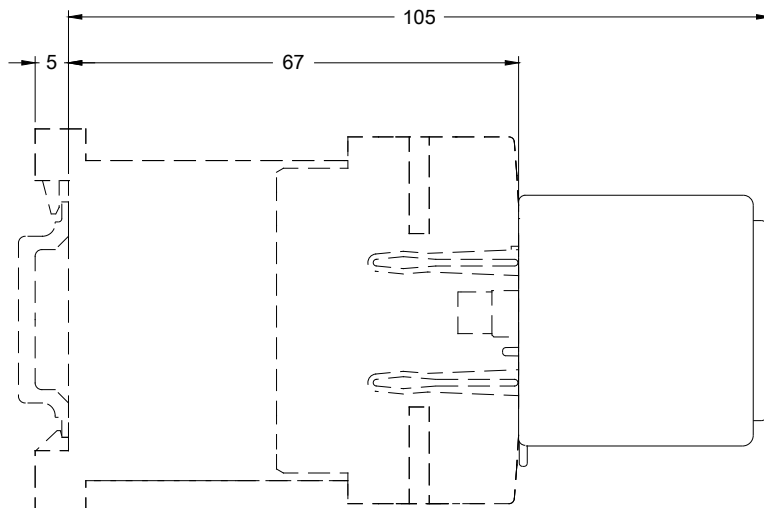
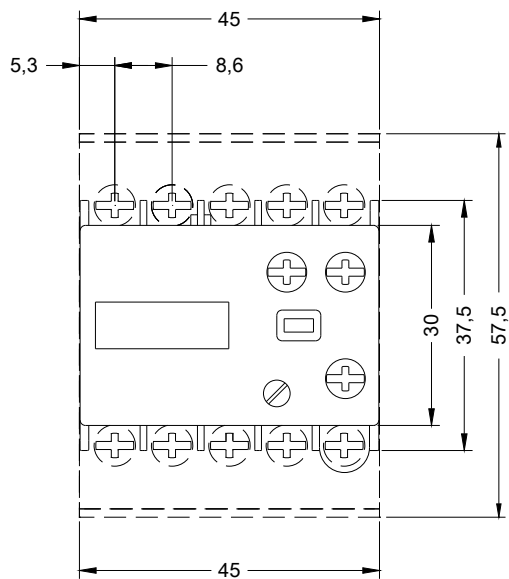
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3RT1916-2DG31>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RT1916-2DG31>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=3RT1916-2DG31&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3RT1916-2DG31&lang=de)



letzte Änderung:

21.04.2017