

UNTERSpannungsauslöSER, AC 230V,  
50HZ/240V, 60HZ, MIT VOREILENDEN HS, 2S, FUER  
LEISTUNGSSCHALTER, BGR.S00

### Allgemeine technische Daten:

<b>Produkt-Markename</b>		SIRIUS
<b>Produkt-Bezeichnung</b>		Unterspannungsauslöser
<b>Baugröße des Leistungsschalters</b>		S00, S0, S2, S3
<b>Ausführung des Produkts</b>		Mit 2 Hilfskontakten
<b>Eignung zur Verwendung</b>		Motorschutzschalter
<b>Schutzart IP frontseitig</b>		IP20
<b>Ausführung des Kurzschlusschutzes</b>		Sicherung
<b>Verschmutzungsgrad</b>		3
<b>Isolationsspannung Bemessungswert</b>	V	690
<b>Isolationsspannung bei Verschmutzungsgrad 3 Bemessungswert</b>	V	690
<b>Umgebungstemperatur</b>		
• während Lagerung	°C	-50 ... +80
• während Betrieb	°C	-20 ... +60
<b>Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750</b>		F
<b>Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2</b>		F

### Hilfsstromkreis:

Anzahl der Öffner für Hilfskontakte unverzögert schaltend		0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte unverzögert schaltend		0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte voreilend schaltend		2

Anzahl der Wechsler der Hilfskontakte unverzögert schaltend		0
---	--	---

**Steuerstromkreis/ Ansteuerung:**

<b>Spannungsart der Steuerspeisespannung</b>		AC
<b>Steuerspeisespannungsfrequenz</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 <ul style="list-style-type: none"> <li>— Bemessungswert</li> <li>— Bemessungsanfangswert</li> <li>— Bemessungsendwert</li> </ul> </li> <li>• 2 Bemessungswert</li> </ul>	     	     
<b>Steuerspeisespannung</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 <ul style="list-style-type: none"> <li>— bei DC <ul style="list-style-type: none"> <li>— Bemessungswert</li> <li>— Bemessungsanfangswert</li> <li>— Bemessungsendwert</li> </ul> </li> <li>— bei AC <ul style="list-style-type: none"> <li>— bei 50 Hz Bemessungswert</li> <li>— bei 50 Hz Bemessungsanfangswert</li> <li>— bei 50 Hz Bemessungsendwert</li> <li>— bei 60 Hz Bemessungswert</li> <li>— bei 60 Hz Bemessungsendwert</li> <li>— bei 60 Hz Bemessungsanfangswert</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• 2 <ul style="list-style-type: none"> <li>— bei DC Bemessungswert</li> <li>— bei AC <ul style="list-style-type: none"> <li>— bei 50 Hz Bemessungswert</li> <li>— bei 60 Hz Bemessungswert</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	                     	                     

**Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:**

<b>Befestigungsart</b>		Schnappbefestigung
<b>Breite</b>	mm	18,5
<b>Höhe</b>	mm	90
<b>Tiefe</b>	mm	68
<b>einzuhaltender Abstand bei Reihenmontage</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• vorwärts</li> <li>• rückwärts</li> <li>• aufwärts</li> <li>• abwärts</li> <li>• seitwärts</li> </ul>		     
<b>einzuhaltender Abstand zu geerdeten Teilen</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• vorwärts</li> </ul>		<kein Wert>

- rückwärts
- aufwärts
- seitwärts
- abwärts

<kein Wert>  
<kein Wert>  
<kein Wert>  
<kein Wert>

**einzuhaltender Abstand zu spannungsführenden Teilen**

- vorwärts
- rückwärts
- aufwärts
- abwärts
- seitwärts

<kein Wert>  
<kein Wert>  
<kein Wert>  
<kein Wert>  
<kein Wert>

**Approbationen/ Zertifikate:**

**Eignungsnachweis**

CE / UL / CSA

**allgemeine Produktzulassung**

**Konformitätserklärung**

**Prüfbescheinigungen**

**Schiffbau**



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)  
[n](#)



**Schiffbau**

**sonstiges**



[Bestätigungen](#)

[Konformitätserklärung](#)

[Umweltbestätigung](#)

GL

PRS

RMRS

[ng](#)

**sonstiges**

[sonstig](#)



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**

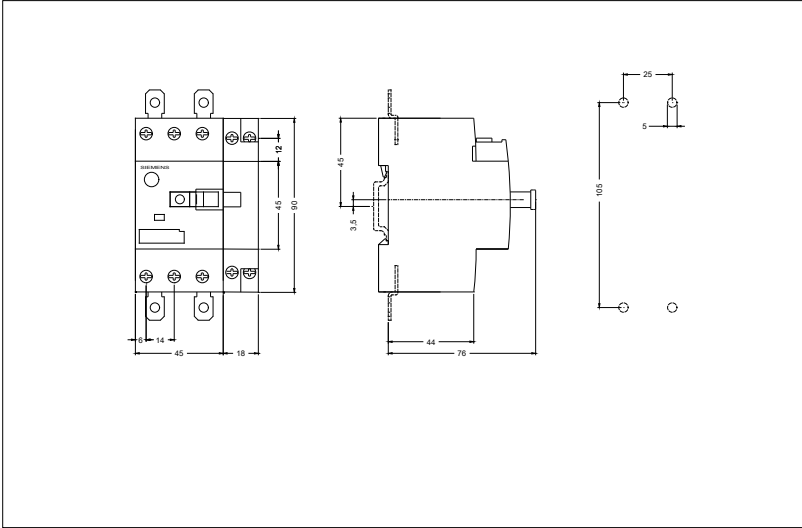
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RV19121CP0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RV19121CP0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RV19121CP0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RV19121CP0&lang=de)



letzte Änderung:

16.03.2015