

Steuerstecker für 3RF20/21/22/3RF23/24 Federzugtechnik zwei Klemmstellen je Kontakt Farbe schwarz



<b>Produkt-Markename</b>	SIRIUS
<b>Produkt-Bezeichnung</b>	Steuerstecker
<b>Allgemeine technische Daten</b>	
<b>Produktfunktion</b>	für Halbleiterrelais / -schütze 3RF2
<b>Verschmutzungsgrad</b>	3
Schockfestigkeit / gemäß IEC 60068-2-27	15g / 11 ms
Schwingfestigkeit / gemäß IEC 60068-2-6	2g
<b>Referenzkennzeichen / gemäß IEC 81346-2:2009</b>	X
<b>Hauptstromkreis</b>	
<b>Betriebsfrequenz / Bemessungswert</b>	50 ... 60 Hz
<b>Derating-Temperatur</b>	40 °C
Anzahl der Wechsler / für Hilfskontakte	0
<b>Einbau/ Befestigung/ Abmessungen</b>	
<b>Befestigungsart</b>	aufsteckbar
• Reiheneinbau	Ja
<b>Breite</b>	10 mm
<b>Aufstellungshöhe / bei Höhe über NN / maximal</b>	1 000 m
<b>Anschlüsse/ Klemmen</b>	

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Hilfs- und Steuerstromkreis</li> </ul>	Federzuganschluss
<b>Art der anschließbaren Leiterquerschnitte</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Hilfs- und Steuerkontakte <ul style="list-style-type: none"> <li>— eindrätig</li> <li>— feindrätig / mit Aderendbearbeitung</li> <li>— feindrätig / ohne Aderendbearbeitung</li> </ul> </li> <li>• bei AWG-Leitungen / für Hilfs- und Steuerkontakte</li> </ul>	1x (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 1,0 mm <sup>2</sup> ) 1x (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 1,0 mm <sup>2</sup> ) 1x (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 1,0 mm <sup>2</sup> ) 1x (AWG 20 ... 12)
<b>Abisolierlänge / der Leitung</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Hilfs- und Steuerkontakte</li> </ul>	10 mm

### Umgebungsbedingungen

<b>Umgebungstemperatur</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• während Lagerung</li> </ul>	-55 ... +80 °C

### Elektromagnetische Verträglichkeit

<b>leitungsgebundene Störeinkopplung</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• durch Burst / gemäß IEC 61000-4-4</li> <li>• durch Leiter-Erde Surge / gemäß IEC 61000-4-5</li> <li>• durch Leiter-Leiter Surge / gemäß IEC 61000-4-5</li> <li>• durch Hochfrequenzeinstrahlung / gemäß IEC 61000-4-6</li> </ul>	2 kV / 5 kHz Verhaltenskriterium 2 2 kV Verhaltenskriterium 2 1 kV Verhaltenskriterium 2 140 dBuV im Frequenzbereich 0,15 ... 80 MHz, Verhaltenskriterium 1
<b>elektrostatische Entladung / gemäß IEC 61000-4-2</b>	4 kV Kontaktentladung / 8 kV Luftentladung, Verhaltenskriterium 2
<b>leitungsgebundene HF-Störaussendung / gemäß CISPR11</b>	Klasse A für Industriebereich
<b>feldgebundene HF-Störaussendung / gemäß CISPR11</b>	Klasse B für Wohn-, Geschäfts- und Gewerbebereich

### Approbationen/ Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)	Konformitätserklärung	Sonstige
-----------------------------	--	-----------------------	----------



[Sonstige](#)

[Bestätigungen](#)

### Weitere Informationen

**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=3RF2900-2TB88>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RF2900-2TB88>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RF2900-2TB88>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RF2900-2TB88&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RF2900-2TB88&lang=de)

