

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

Allgemeine technische Daten:

| | | |
|--|----|--------------------------------------|
| Produkt-Markenname | | SIRIUS |
| Produkt-Bezeichnung | | Steuerstecker |
| Produktfunktion | | für Halbleiterrelais / -schütze 3RF2 |
| Umgebungstemperatur | | |
| • während Lagerung | °C | -55 ... +80 |
| Aufstellungshöhe bei Höhe über NN maximal | m | 1 000 |
| Schwingfestigkeit gemäß IEC 60068-2-6 | | 2g |
| Schockfestigkeit gemäß IEC 60068-2-27 | | 15g / 11 ms |
| Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 | | X |
| erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750 | | |
| Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2 | | X |

Hauptstromkreis:

| | | |
|---------------------------------|----|-----------|
| Derating-Temperatur | °C | 40 |
| Betriebsfrequenz Bemessungswert | Hz | 50 ... 60 |

Hilfsstromkreis:

| | | |
|---------------------------------------|--|---|
| Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte | | 0 |
|---------------------------------------|--|---|

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

| | | |
|------------------------------|----|-------------|
| Befestigungsart | | aufsteckbar |
| Befestigungsart Reiheneinbau | | Ja |
| Breite | mm | 10 |

Anschlüsse/Klemmen:

| | | |
|--|--|--|
| Ausführung des elektrischen Anschlusses | | Federzuganschluss |
| • für Hilfs- und Steuerstromkreis | | |
| Art der anschließbaren Leiterquerschnitte | | |
| • für Hilfs- und Steuerkontakte | | |
| — eindrätig | | 1x (0,5 ... 2,5 mm²), 2x (0,5 ... 1,0 mm²) |
| — feindrätig | | |
| — mit Aderendbearbeitung | | 1x (0,5 ... 2,5 mm²), 2x (0,5 ... 1,0 mm²) |
| — ohne Aderendbearbeitung | | 1x (0,5 ... 2,5 mm²), 2x (0,5 ... 1,0 mm²) |
| • bei AWG-Leitungen für Hilfs- und Steuerkontakte | | 1x (AWG 20 ... 12) |
| anschließbarer Leiterquerschnitt für Hilfs- und Steuerkontakte | | |

- eindrätig

- feindrätig

— mit Aderendbearbeitung

— ohne Aderendbearbeitung

mm² 0,5 ... 2,5

mm² 0,5 ... 2,5

mm² 0,5 ... 2,5

**AWG-Nummer als kodierter anschließbarer
Leiterquerschnitt für Hilfs- und Steuerkontakte**

12 ... 20

**Abisolierlänge der Leitung für Hilfs- und
Steuerkontakte**

mm 10

Approbationen/Zertifikate

| allgemeine Produktzulassung | EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit) | Konformitätserklärung | sonstiges |
|--------------------------------|--|-----------------------|-----------|
|--------------------------------|--|-----------------------|-----------|



[Umweltbestätigung](#)

[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

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

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

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

letzte Änderung:

13.04.2017