



Abbildung ähnlich

Temperaturüberwachungsrelais Thermoelement Typ J, Überschr. 1 Schwellwert, Breite 22,5 mm 0 °C bis 200 °C AC/DC 24 V 1 S + 1 Ö, Ruhestromprinzip Federzuganschluss !!!Auslaufprodukt!!! Der präferierte Nachfolger ist 3RS2500-2AA30

| | |
|---|--|
| Produkt-Markename | SIRIUS |
| Produkt-Bezeichnung | Temperaturüberwachungsrelais |
| Ausführung des Produkts | Überschreitung, 1 Schwellwert |
| Produkttyp-Bezeichnung | 3RS11 |
| Allgemeine technische Daten | |
| Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009 | K |
| messbare Temperatur | |
| • Anfangswert | 0 °C |
| • Endwert | 200 °C |
| RoHS-Richtlinie (Datum) | 05/01/2012 |
| Produktfunktion | |
| • Fehlerspeicherung | Nein |
| • Reset extern | Nein |
| Ausführung des Sensors anschließbar | Typ J (Thermoelement) |
| Steuerstromkreis/ Ansteuerung | |
| Spannungsart | AC/DC |
| Steuerspeisespannung 1 bei AC | |
| • bei 50 Hz Bemessungswert | 24 V |
| • bei 60 Hz Bemessungswert | 24 V |
| Steuerspeisespannung 1 | |
| • bei DC Bemessungswert | 24 V |
| Versorgungsspannungsfrequenz für Hilfs- und Steuerstromkreis | 50 ... 60 Hz |
| Anzahl der Messkreise | 1 |
| Hilfsstromkreis | |
| Anzahl der Öffner für Hilfskontakte | 1 |
| Anzahl der Schließer für Hilfskontakte | 1 |
| Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte | 0 |
| Anschlüsse/ Klemmen | |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis | Federzuganschluss |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses Stecksocket | Ja |
| Einbau/ Befestigung/ Abmessungen | |
| Befestigungsart | Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm |
| Höhe | 103 mm |
| Breite | 22,5 mm |
| Tiefe | 91 mm |

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur während Betrieb

-25 ... +60 °C

Approbationen/ Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung

Prüfbescheinigungen

[Bestätigungen](#)



[Typprüfbescheinigung/Werkzeugnis](#)

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=3RS1100-2CD20>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RS1100-2CD20>

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

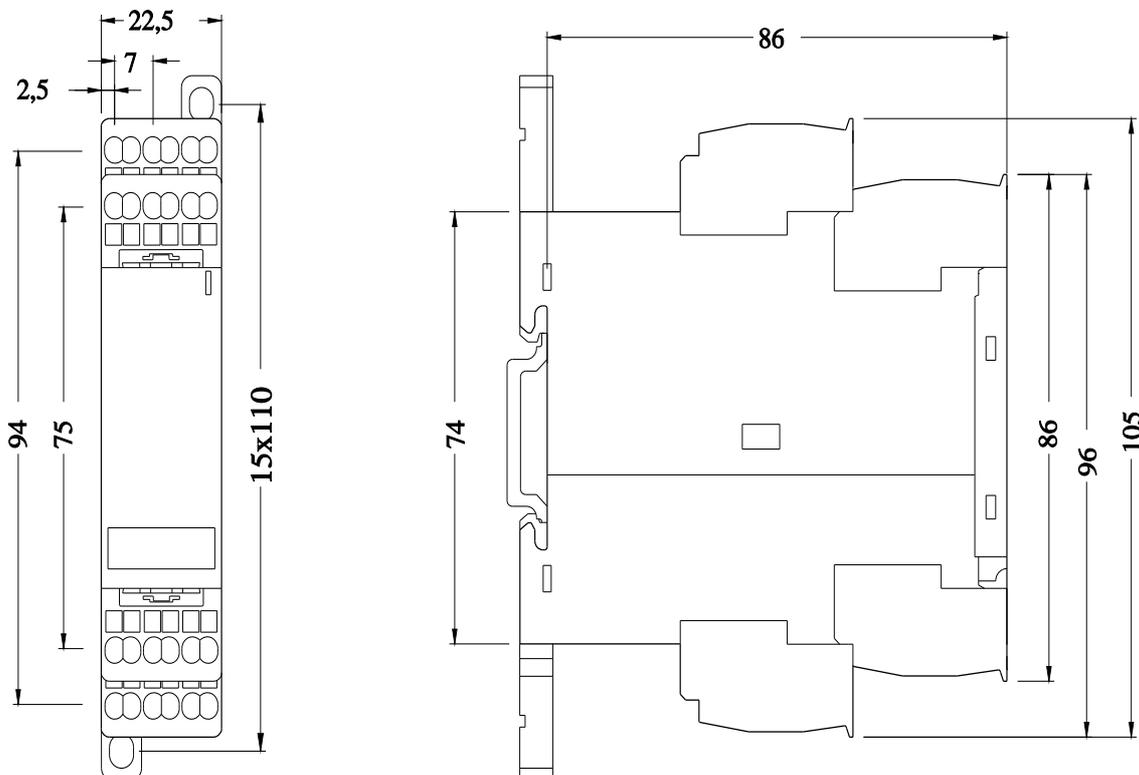
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RS1100-2CD20>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RS1100-2CD20&lang=de

Kennlinien: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RS1100-2CD20/manual>



letzte Änderung:

04.02.2021 