



Abbildung ähnlich

Temperaturüberwachungsrelais PT100/1000, KTY83/84, NTC 2
Schwellwerte digital einstellbar -58 °F bis 932 °F AC/DC 24 - 240 V 2 x 1 W
+ 1 S, Breite 45 mm Federzuganschluss !!!Auslaufprodukt!!! Der präferierte
Nachfolger ist 3RS2600-2BW30

Produkt-Markename	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Temperaturüberwachungsrelais
Produkttyp-Bezeichnung	3RS20
Allgemeine technische Daten	
Produktfunktion	Temperaturüberwachung
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	K
messbare Fahrenheit-Temperatur	
• Anfangswert	-58 °F
• Endwert	932 °F
RoHS-Richtlinie (Datum)	01.05.2012
Produktfunktion	
• Fehlerspeicherung	Ja
• Reset extern	Ja
Ausführung des Sensors anschließbar	PT100/1000, KTY83/84, NTC (Widerstandsfühler)
Steuerstromkreis/ Ansteuerung	
Steuerspeisespannung 1 bei AC	
• bei 50 Hz	24 ... 240 V
• bei 60 Hz	24 ... 240 V
Steuerspeisespannung 1	
• bei DC	24 ... 240 V
Versorgungsspannungsfrequenz für Hilfs- und Steuerstromkreis	50 ... 60 Hz
Anzahl der Messkreise	1
Hilfsstromkreis	
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	1
Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte	2
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	108 mm
Breite	45 mm
Tiefe	91 mm
Umgebungsbedingungen	

Umgebungstemperatur		-25 ... +60 °C
<ul style="list-style-type: none"> während Betrieb 		
Approbationen/ Zertifikate		
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen

[Bestätigungen](#)



[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

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=3RS2040-2GW50>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RS2040-2GW50>

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

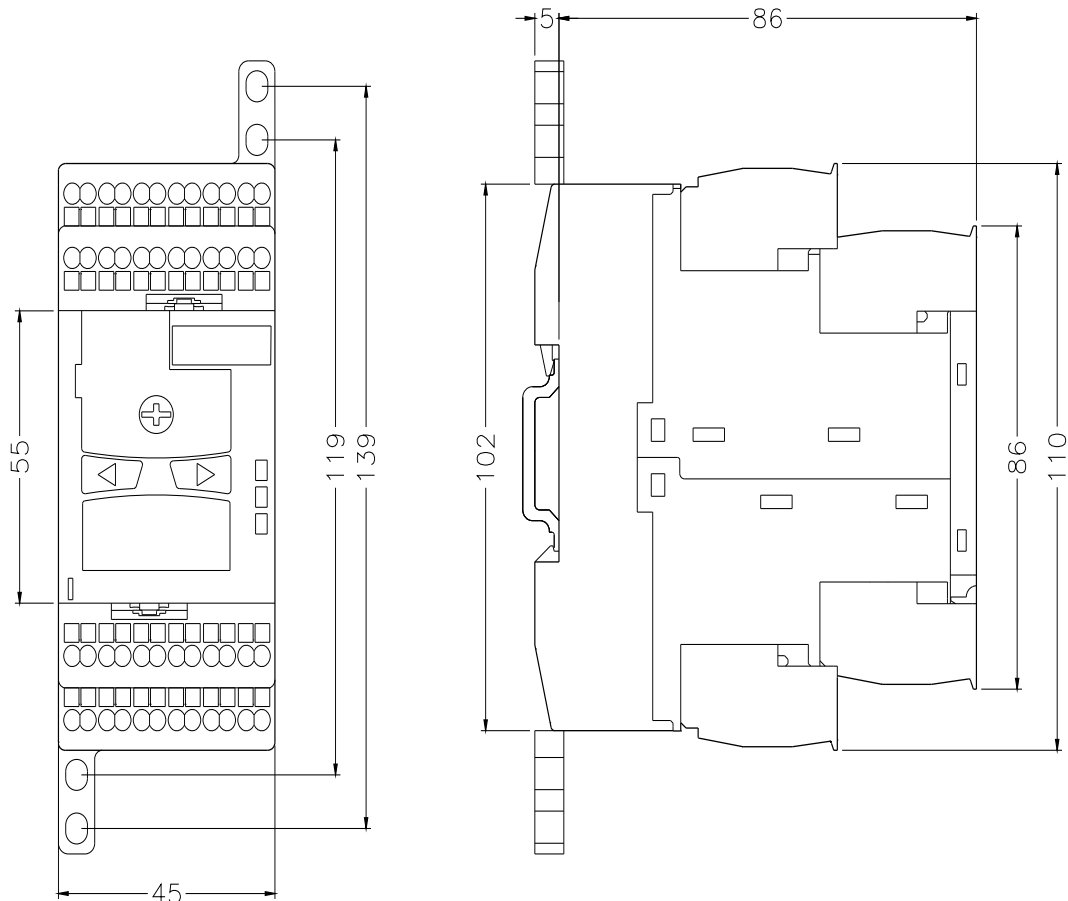
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RS2040-2GW50>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RS2040-2GW50&lang=de

Kennlinien: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RS2040-2GW50/manual>



letzte Änderung:

01.05.2021 