

Temperaturüberwachungsrelais PT100/1000, KTY83/84, NTC 2
Schwellwerte digital einstellbar -50 °C bis 500 °C AC/DC 24 - 240 V
2 x 1 W + 1 S, Breite 45 mm Schraubanschluss



Abbildung ähnlich

Produkt-Markename	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Temperaturüberwachungsrelais
Ausführung des Produkts	2 Schwellwerte, digital einstellbar
Produkttyp-Bezeichnung	3RS10
Allgemeine technische Daten	
Referenzkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	K
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	K
Referenzkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2	K
messbare Temperatur	
• Anfangswert	-50 °C
• Endwert	500 °C
Produktfunktion	
• Fehlerspeicherung	Ja
• Reset extern	Ja
Ausführung des Sensors anschließbar	PT100/1000, KTY83/84, NTC (Widerstandsfühler)
messbare Temperatur mit KTY-Sensor maximal	200 °C

Fühlerstrom mit KTY-Sensor	0,3 mA
----------------------------	--------

Steuerstromkreis/ Ansteuerung

Spannungsart	AC/DC
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	Schraubanschluss
Ausführung des elektrischen Anschlusses Stecksocket	Ja

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Befestigungsart	Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm
Höhe	106 mm
Breite	45 mm
Tiefe	91 mm

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
 CCC	 UL	 EAC
	 EG-Konf.	Sonstige Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis

Sonstige

[Bestätigungen](#)

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?mfb=3RS1040-1GW50>

CAX-Online-Generator

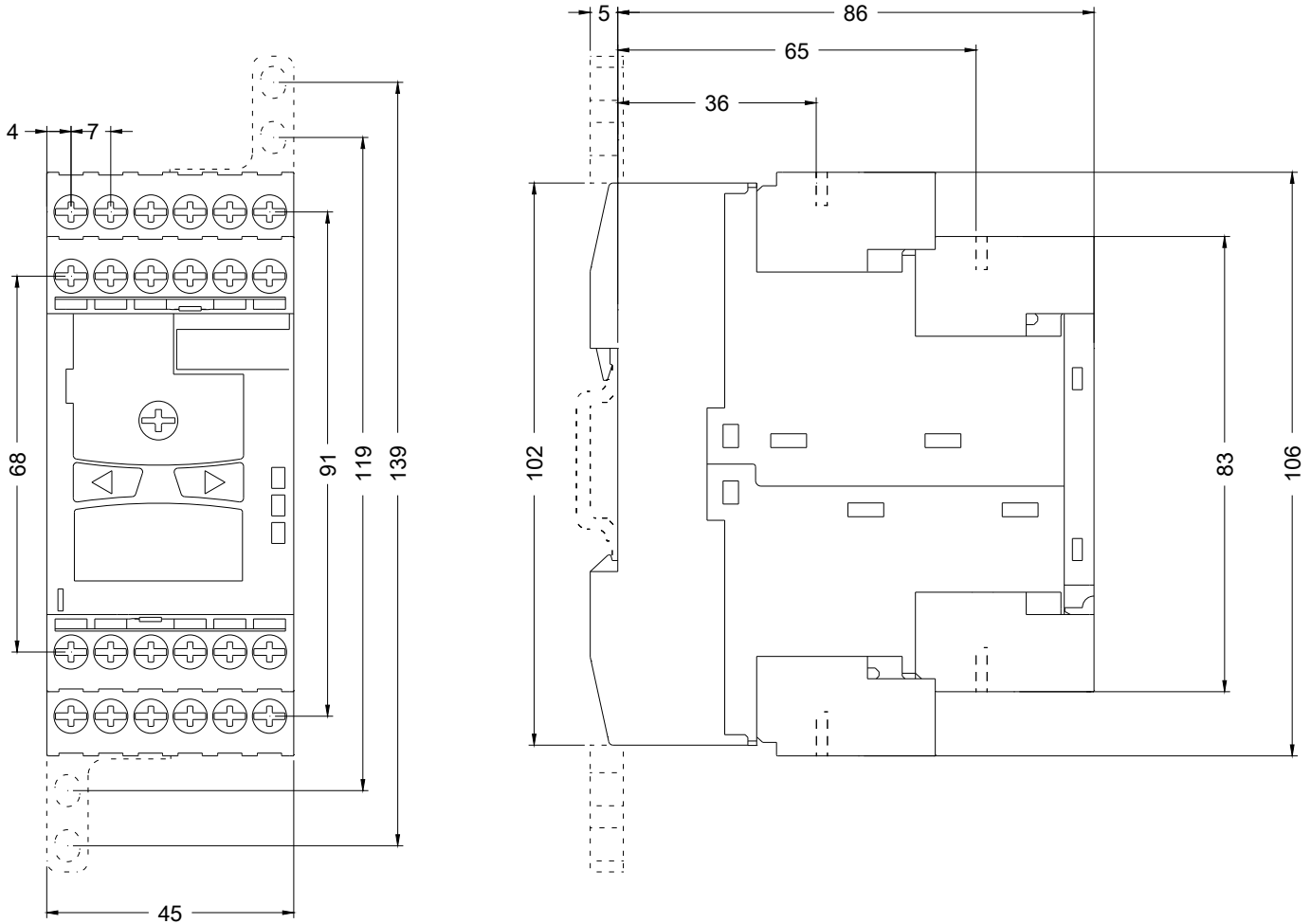
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3RS1040-1GW50>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RS1040-1GW50>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3RS1040-1GW50&lang=de



letzte Änderung:

03.07.2019