



Temperaturüberwachungsrelais PT100/1000 KTY83/84,  
 NTC 2 Schwellwerte digital einstellbar -58 °F bis 932 °F  
 AC/DC 24 V 2 x 1 W + 1 S, Breite 45 mm  
 Schraubanschluss

Abbildung ähnlich





Allgemeine technische Daten:		
<b>Spannungsart</b>		AC/DC
<b>Versorgungsspannungsfrequenz</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 für Hilfs- und Steuerstromkreis</li> <li>— Bemessungsanfangswert</li> <li>— Bemessungsendwert</li> </ul>	Hz	50
	Hz	60
<b>Steuerspeisespannung</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1</li> <li>— bei AC</li> <li>— bei 50 Hz Bemessungswert</li> <li>— bei 60 Hz Bemessungswert</li> <li>— bei DC</li> <li>— Bemessungswert</li> </ul>	V	24
	V	24
	V	24
<b>Anzahl der Messkreise</b>		1
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>		0
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>		1
<b>Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte</b>		2

<b>Produktfunktion</b>		
• Fehlerspeicherung		Ja
• Reset extern		Ja
<b>messbare Fahrenheit-Temperatur</b>		
• Anfangswert	°F	-58
• Endwert	°F	932
<b>Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2</b>		K
<b>Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750</b>		K
Umgebungstemperatur während Betrieb	°C	-25 ... +60

#### Mechanische Daten:

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>		
• für Hilfs- und Steuerstromkreis		Schraubanschluss
• Stecksockel		Ja
<b>Ausführung des Sensors anschließbar</b>		PT100/1000, KTY83/84, NTC (Widerstandsfühler)
<b>Breite</b>	mm	45
<b>Höhe</b>	mm	106
<b>Tiefe</b>	mm	91

#### Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	sonstiges
 CCC	 UL	 EAC	 EG-Konf.
		<a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a> n	<a href="#">Umweltbestätigung</a>

#### sonstiges

[Bestätigungen](#)

#### Weitere Informationen

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

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

##### Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<http://www.siemens.com/industrymall>

##### CAX-Online-Generator

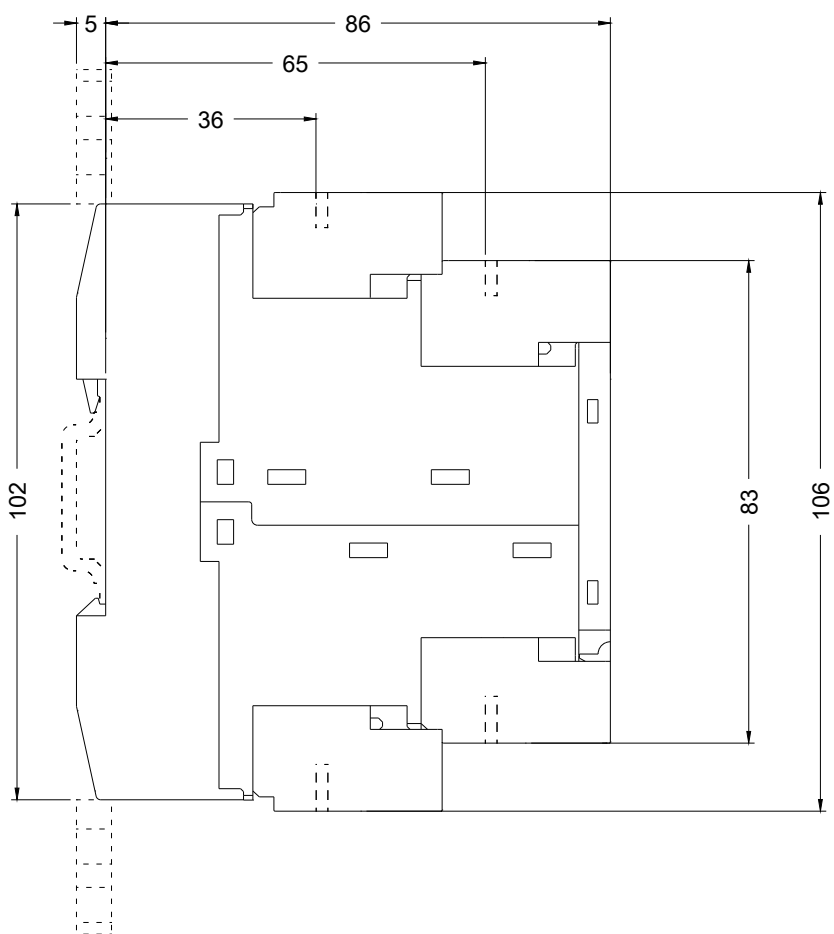
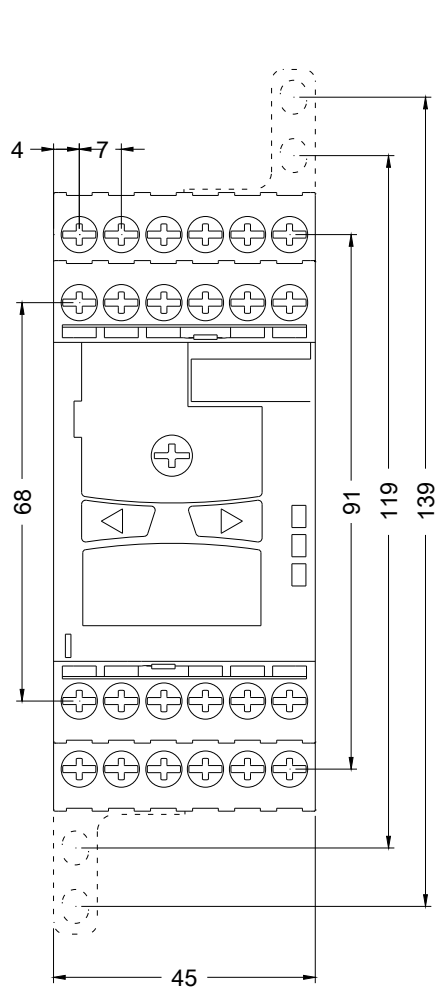
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3RS2040-1GD50>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RS2040-1GD50>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=3RS2040-1GD50&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3RS2040-1GD50&lang=de)



letzte Änderung:

30.04.2017