

Temperaturüberwachungsrelais PT100, Überschreitung  
2 Schwellwerte, Breite 22,5 mm 0 °C bis 100 °C AC/DC  
24 - 240 V 1 S+1 W, Arbeits- und Ruhestrom  
Schraubanschluss



Abbildung ähnlich





Allgemeine technische Daten:		
<b>Spannungsart</b>		AC/DC
Versorgungsspannungsfrequenz 1 für Hilfs- und Steuerstromkreis		
• Bemessungsanfangswert	Hz	50
• Bemessungsendwert	Hz	60
<b>Steuerspeisespannung 1 bei AC</b>		
• bei 50 Hz		
— Bemessungsanfangswert	V	24
— Bemessungsendwert	V	240
• bei 60 Hz		
— Bemessungsanfangswert	V	24
— Bemessungsendwert	V	240
<b>Steuerspeisespannung 1 bei DC</b>		
• Bemessungsanfangswert	V	24
• Bemessungsendwert	V	240
<b>Anzahl der Messkreise</b>		1

<b>Produktfunktion</b>		
• Fehlerspeicherung		Nein
• Reset extern		Nein
<b>messbare Temperatur</b>		
• Anfangswert	°C	0
• Endwert	°C	100
<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 (Widerstandsfühler)
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>		0
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>		1
<b>Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte</b>		1
<b>Breite</b>	mm	22,5
<b>Höhe</b>	mm	102
<b>Tiefe</b>	mm	91

#### Approbationen/ Zertifikate:

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

#### sonstiges

[Bestätigungen](#)

#### Weitere Informationen

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

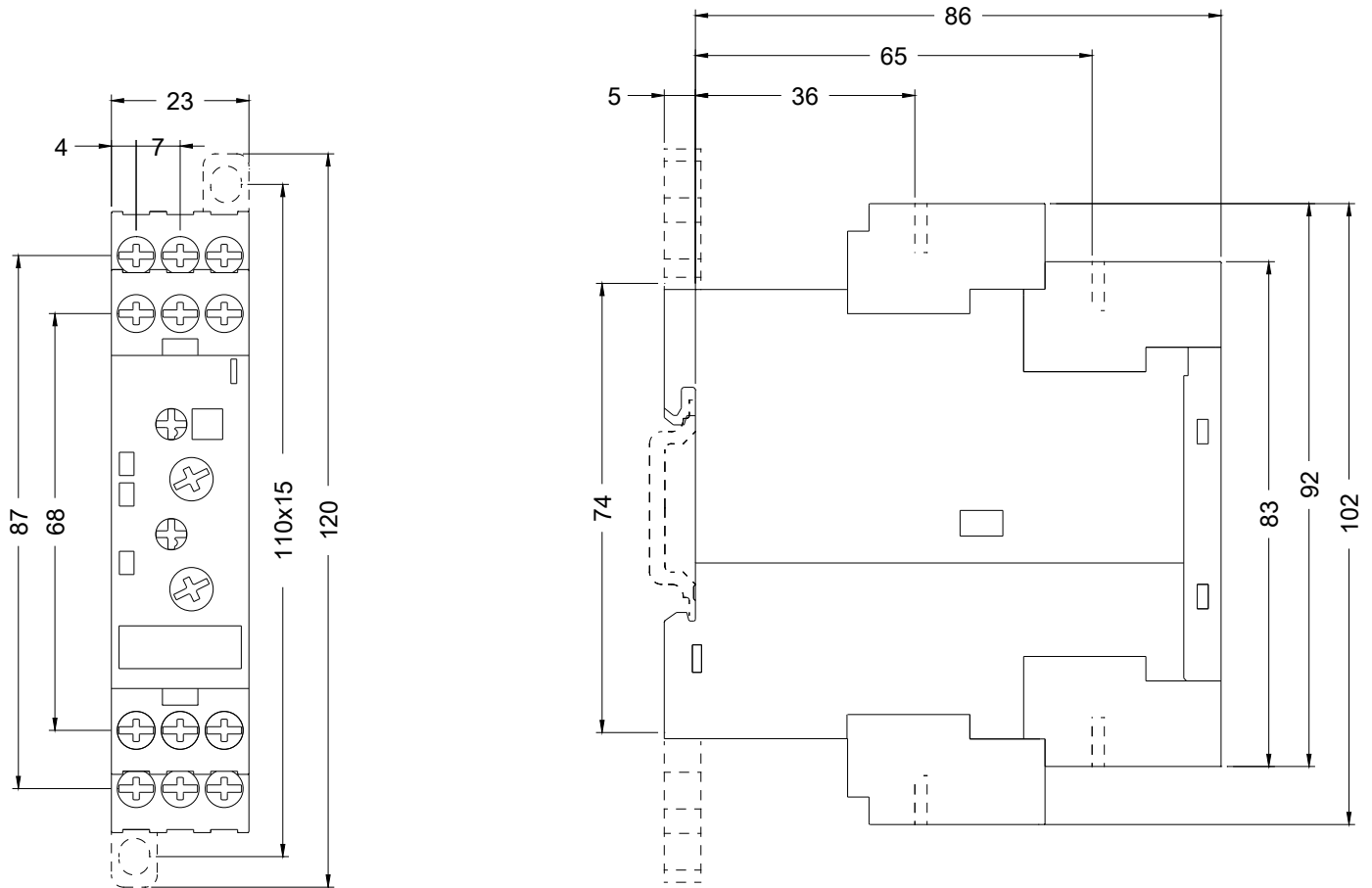
<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

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

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RS1020-1DW10>



letzte Änderung:

13.04.2017