

Temperaturüberwachungsrelais für IO-Link  
 Thermoelement J,K,T,E,N,R,S,B 2 Grenzwerte -99 °C  
 bis 1800 °C 3 x 1 W, Breite 45 mm Schraubanschluss



Allgemeine technische Daten:		
<b>Spannungsart</b>		DC
<b>Steuerspeisespannung 1 bei DC</b>		
• Bemessungswert	V	24
• Bemessungsanfangswert	V	18
• Bemessungsendwert	V	30
<b>Produktfunktion</b>		
• Fehlerspeicherung		Ja
• Reset extern		Ja
<b>Anzahl der Messkreise</b>		1
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>		0
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>		0
<b>Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte</b>		3
<b>messbare Temperatur</b>		
• Anfangswert	°C	-99
• Endwert	°C	1 800
<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
-------------------------------------	----	-------------

#### Kommunikation/ Protokoll:

Art der Spannungsversorgung via IO-Link Master		Ja
IO-Link-Übertragungsrage		COM2 (38,4 kBaud)
Protokoll wird unterstützt IO-Link-Protokoll		Ja
Datenmenge		
<ul style="list-style-type: none"> <li>des Adressbereichs der Ausgänge bei zyklischer Übertragung gesamt</li> </ul>	byte	2
<ul style="list-style-type: none"> <li>des Adressbereichs der Eingänge bei zyklischer Übertragung gesamt</li> </ul>	byte	4
Punkt-zu-Punkt-Zykluszeit zwischen Master und IO-Link Device minimal	ms	10

#### Mechanische Daten:

Ausführung des elektrischen Anschlusses		
<ul style="list-style-type: none"> <li>für Hilfs- und Steuerstromkreis</li> <li>Stecksockel</li> </ul>		Schraubanschluss Ja
Ausführung des Sensors anschließbar		TYP J, K, T, E, N, R, S, B (Thermoelement)
Breite	mm	45
Höhe	mm	106
Tiefe	mm	91

#### Approbationen/ Zertifikate:

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

sonstiges
<a href="#">Bestätigungen</a>

#### Weitere Informationen

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

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

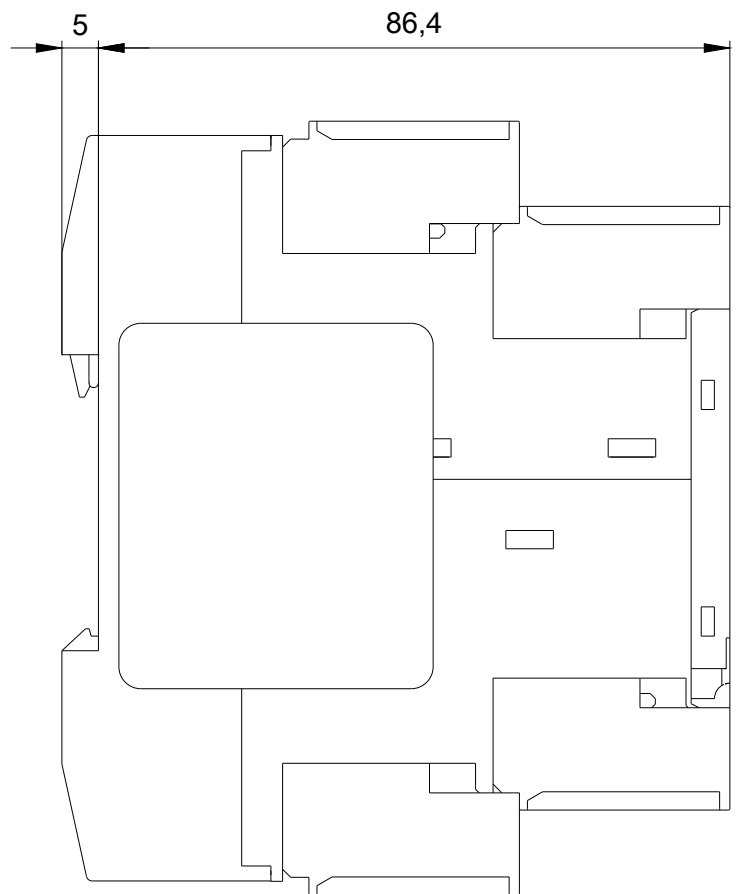
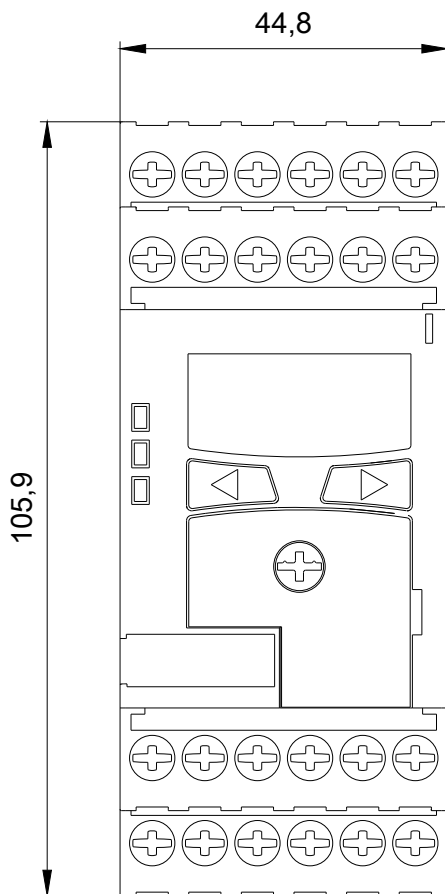
<http://www.siemens.com/industrymall>

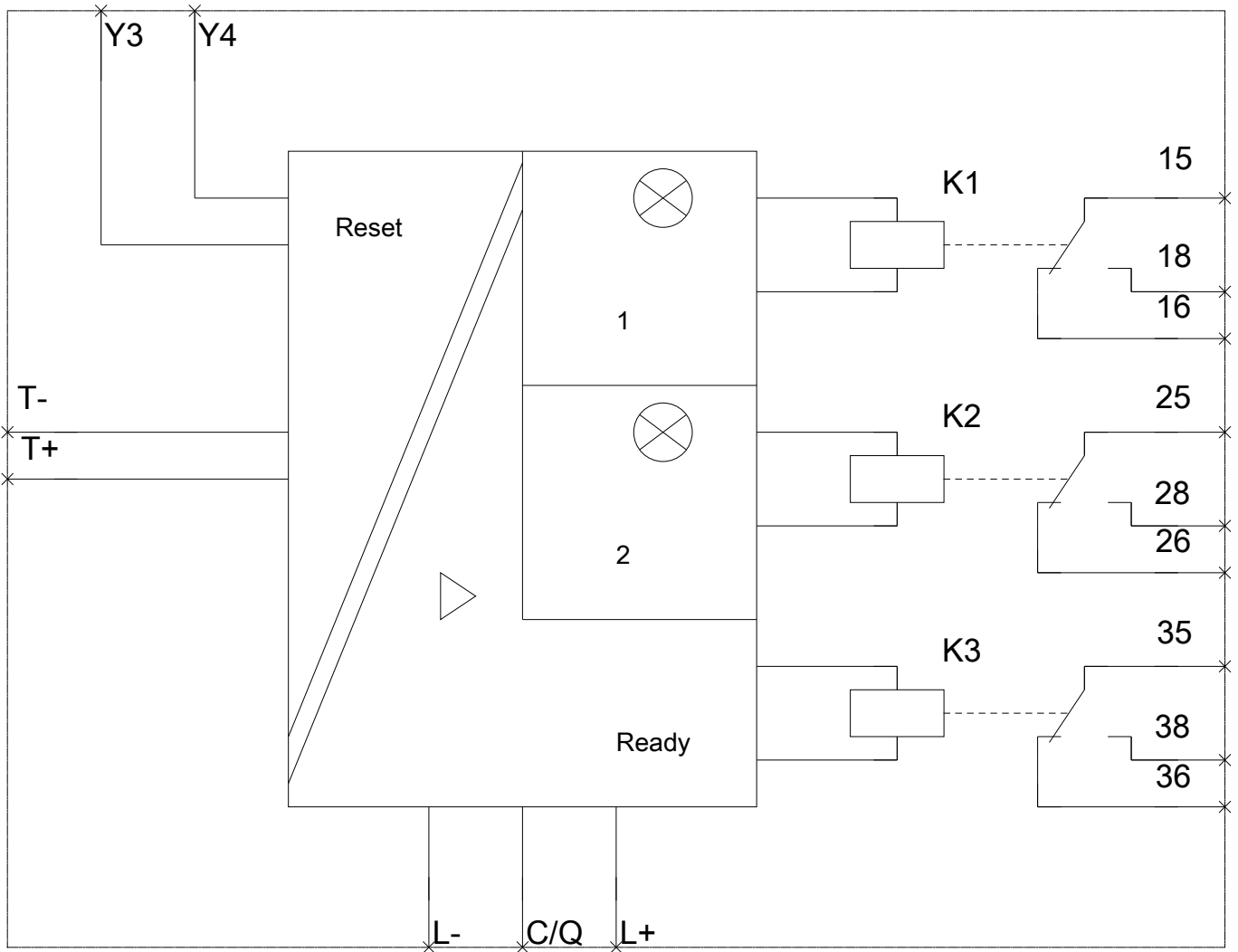
CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RS1540-1HB80>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RS1540-1HB80>





letzte Änderung:

13.04.2017