



TEMPERATURUEBERWACHUNGSRELAIS FUER IO-LINK THERMOELEMENT J,K,T,E,N,R,S,B 2
 GRENZWERTE -99 GRAD C BIS 1800 GRAD C 3X1W,
 BAUBR. 45 MM SCHRAUBANSCHLUSS

Allgemeine technische Daten:

Spannungsart		DC
Steuerspeisespannung 1 bei DC		
• Bemessungswert	V	24
• Bemessungsanfangswert	V	18
• Bemessungsendwert	V	30
Produktfunktion		
• Fehlerspeicherung		Ja
• Reset extern		Ja
Anzahl der Messkreise		1
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte		0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte		0
Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte		3
messbare Temperatur		
• Anfangswert	°C	-99
• Endwert	°C	1 800
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2		K
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750		K
Umgebungstemperatur während Betrieb	°C	-25 ... +60

Kommunikation/ Protokoll:

Art der Spannungsversorgung via IO-Link Master		Ja
IO-Link-Übertragungsrate		COM2 (38,4 kBaud)
Protokoll wird unterstützt IO-Link-Protokoll		Ja
Datenmenge		

• des Adressbereichs der Ausgänge bei zyklischer Übertragung gesamt	byte	2
• des Adressbereichs der Eingänge bei zyklischer Übertragung gesamt	byte	4
Punkt-zu-Punkt-Zykluszeit zwischen Master und IO-Link Device minimal	ms	10

Mechanische Daten:

Ausführung des elektrischen Anschlusses		Schraubanschluss Ja
<ul style="list-style-type: none"> • für Hilfs- und Steuerstromkreis • Stecksockel 		
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	sonstiges	
Herstellererklärung	Umweltbestätigung	Konformitätserklärung
		

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

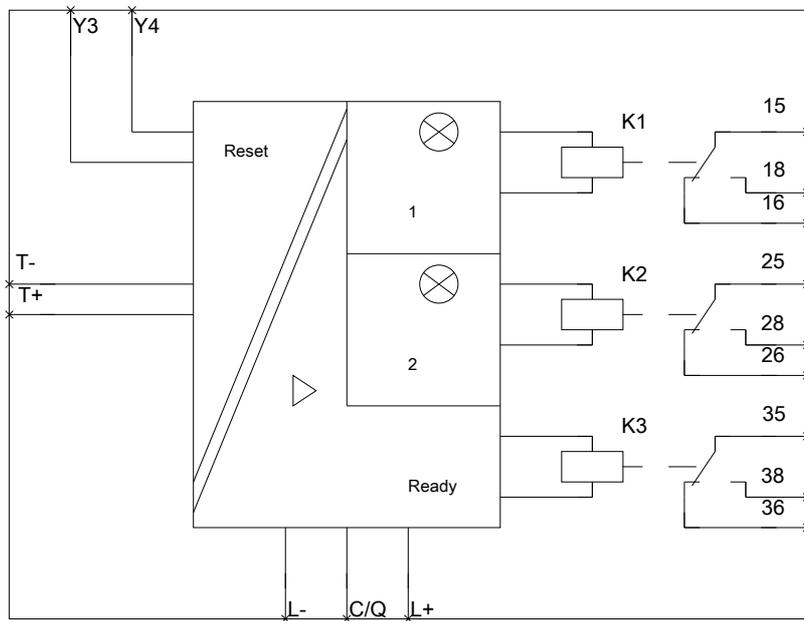
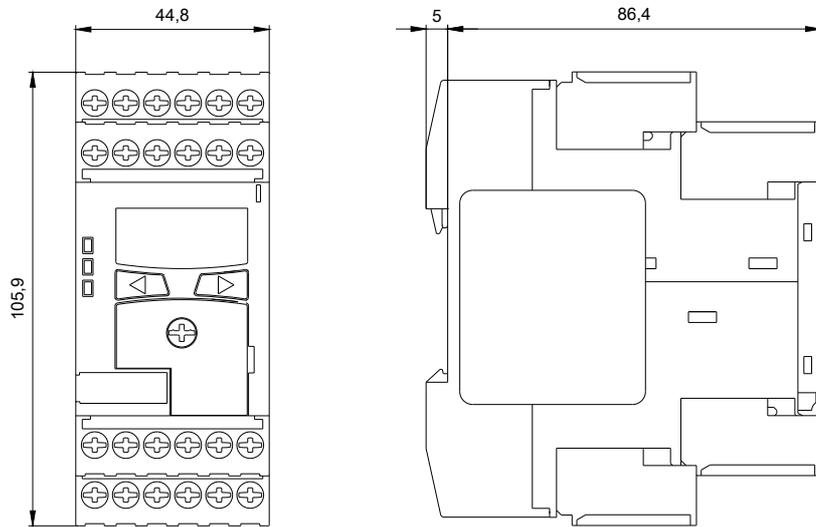
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RS15401HB80>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RS15401HB80>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RS15401HB80&lang=de



letzte Änderung:

16.03.2015