

Anzeiger N480i-RR für den Schalttafeleinbau

Indicator N480i-RR for control panel mounting



Funktionen Features

Der Anzeiger N480i mit universellem Eingang (verschiedene Thermoelemente, Pt100, DC linear, (mV, V, mA)) eignet sich nicht nur als Anzeigergerät für die unterschiedlichsten Prozessgrößen. Serienmäßig mit 2 potentialfreien Relais ausgestattet, können damit Minimal- und Maximalwerte überwacht werden. Für diese Überwachung können 5 verschiedene Alarmarten programmiert werden.

- Universeller Eingang
- 2 Relaisausgänge
- 5 Alarmarten
- 2-reihige LED-Anzeige
- 24 V und 100 - 240 V Ausführung

Lieferumfang: Anzeiger N480i-RR, (CD) Bedienungsanleitung

The N480i indicator with universal input (for different thermocouples, Pt100, linear DC (mV, V, mA)) is more than a simple indication device for the process quantities. Equipped as standard with 2 potential-free relays, it can continuously monitor and survey the minimum and maximum values. For this monitor function 5 different alarm types can be programmed.

- Universal input
- 2 Relay outputs
- 5 Alarm features
- Dual 4-digits LED-display
- 24 V and 100 - 240 V

Scope of Delivery: Indicator N480i-RR, (CD) operation instruction

Technische Daten Technical data

Abmessung Dimension	48 x 48 x 110 mm (BxHxD) (WxHxD)	
Einbautiefe Installation depth	97 mm	
Spannungsversorgung Power supply	100...240V AC (±10%) 24V AC/DC (±10%), 50/60 Hz, max. 3 VA	
Eingänge Inputs	Thermoelemente Thermocouples RTD DC linear/skalierbar DC liner/scaleable	J, K, T, E, N, R, S Pt100/3L mV, V, mA
Messrate Input sample rate	1 / sec	
Ausgang 1 Output 1	SPST Relais*, Schließer max. 1,5A, 250V (ohmsche Last) SPST Relay max. 1,5A, 250V (ohm resistive load)	
Ausgang 2 Output 2	SPST Relais*, Schließer max. 1,5A, 250V (ohmsche Last) SPST Relay max. 1,5A, 250V (ohm resistive load)	
Anzeige Display	2-reihige, je 4-stellige LED-Anzeige, rot und grün dual 4 digits LED display, red and green	
Umgebungstemperatur Operating temperature	+5...+50°C	
Genauigkeit Thermoelement Accuracy Thermocouple	J, K, T, E, N: R, S: Pt100 Linear	0,25% v. Messbereichsumfang of measurement range span ± 1°C 0,25% v. Messbereichsumfang of measurement range span ± 1°C 0,2 % vom Messbereichsumfang of measurement range span 0,2 % vom Messbereichsumfang of measurement range span
Messbereich Thermoelement Measuring range Thermocouple	J K T E N R S	-50°C ... +760°C -90°C...+1370°C -100°C ... +400°C -30°C ... +720°C -90°C...+1300°C 0°C...+1760°C 0°C...+1760°C
	Pt100	-200°C ... +530°C -199,9°C...+530,0°C
	DC linear	0...50 mV, 0...10 V, 4...20 mA skalierbar scaleable -1999...+9999

*potentialfreier Kontakt dry contact

Artikelbezeichnung Article description	Art.-Nr Art.-No.	Nettopreis Net price
Anzeiger N480i-RR mit 100 bis 240V AC Indicator N480i-RR with 100 to 240V AC	0556 0100	75,00 €
Anzeiger N480i-RR mit 24V AC/DC Indicator N480i-RR with 24V AC/DC	0556 0100-02	85,00 €

ab Stück Mengenrabatt	Quantity Quantity discount	10 Stück 10%	20 Stück 15%	30 Stück 20%
Quantity	Quantity discount	pcs.	pcs.	pcs.