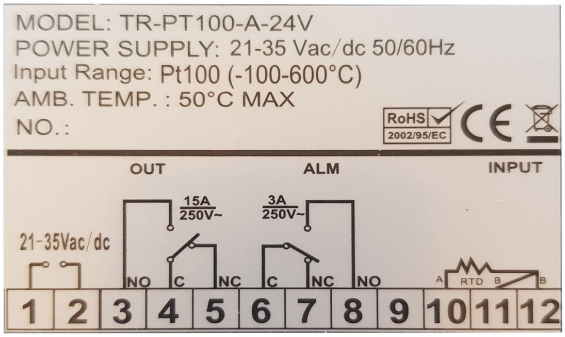
Sensorshop24.ch
Albert Balzer AG
Werbhollenstrasse 52
CH-4143 Dornach

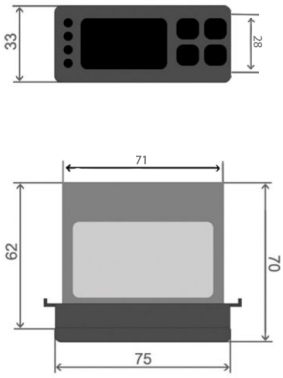
info@sensorshop24.ch
Tel. +41(0)617039392
Mo-Fr 8:00 bis 12:00 Uhr
und 13:00 bis 17:00 Uhr

Digitaler On/Off Temperaturregler für PT100 Temperaturfühler

Produktbilder

Anschlussbild





Beschreibung

Unser Digitaler Temperaturregler ist speziell für den Einsatz eines PT100 Temperaturfühlers geeignet. Seine Skala geht von -100°C...+600°C und hat dabei eine Auflösung von 1°C. Der Regler verfügt über ein potentialfreies Relais, was zuverlässig bei der eingestellten Temperatur schließt oder öffnet, je nach Konfiguration. Der Temperaturregler wird mit einer ausführlicher deutschen Betriebsanleitung angeliefert.

Technische Details

Spannungsversorgung*	230V (AC) oder 24V
Leistungsaufnahme	max. 3V A
Eingang (Sensor)	PT100 Temperaturfühler
Skala	-100°C...+600°C
Auflösung	1°C
Genauigkeit	±0,5 % vom Skalenwert
Display	3 stellig
Anzeigenart	7-Segment LED Anzeige, Rot
Schaltausgang	Relais, Wechslerkontakt
Regelung Sollwertauswahl	1 Sollwerteinstellung
Regelverhalten	Ein-Aus Schaltverhalten
Hysterese	Einstellbar zwischen +1°C...+50°C
Gehäuseart	Schalttafeleinbauart (DIN 43700), Befestigungsvorrichtung
Abmessung (L x B x T)	70x75x33mm
Einbaumaße (L x B x T)	62x71x28mm
Schutzart	Frontseitig IP20, Rückseitig IP00

*konfigurierbar

Mehr Informationen

Lieferzeit	4-5 Werktage*
Einsatzgebiete	Heizung Klima Lüftung usw.
Lieferumfang	Temperaturregler Bedienungsanleitung Einzeln verpackt

Weitere Optionen

Spannungsversorgung	230V, 24V