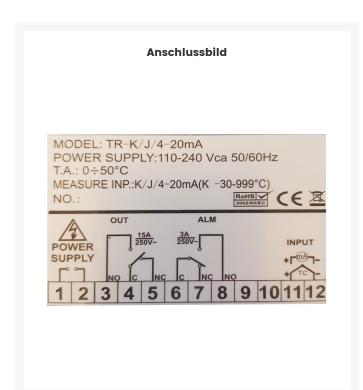


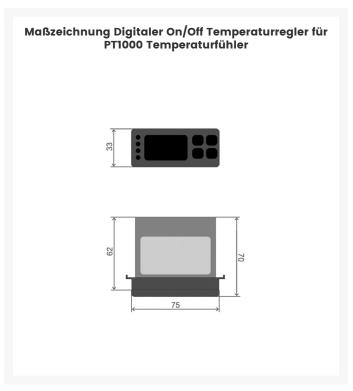
Digitaler On/Off Temperaturregler für NiCr-Ni Typ K, FeCu-Ni Typ J und 4-20mA

Produktbilder

SENSORSHOP24°







Beschreibung

Unser Digitaler Temperaturregler ist speziell für den Einsatz eines Thermoelements vom Typ K oder wahlweise auch eines Typ J Thermoelements geeignet. Seine Skala geht von -100°C...+999°C und hat dabei eine Auflösung von 1°C. Das passende Thermoelement lässt sich einfach unter der Kategorie "Temperaturfühler" auswählen, wichtig ist hierbei das entweder ein Typ K oder ein Typ J Thermoelement ausgewählt wird. Wahlweise kann der Regler auch über ein Eingangssignal von 4-20mA betrieben werden, durch diese Funktion lassen sich alle Geräte (Druckmessumformer, Feuchtefühler, CO2-Fühler usw.) welche ein Ausgangssignal von 4-20mA haben, anschließen und regeln. Der Regler verfügt über ein potentialfreies Relais, was zuverlässig bei der eingestellten Temperatur schließt oder öffnet, je nach Konfiguration.

Technische Details

Spannungsversorgung 230V (AC)

Leistungsaufnahme max. 3V A

Eingang (Sensor) Thermoelemente vom Typ K ,Typ J oder 4-20mA

Skala -30°C...+999°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 (LxBxT) 34x77x80mm

Schutzart Frontseitig IP20, Rückseitig IP00

Mehr Informationen

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

