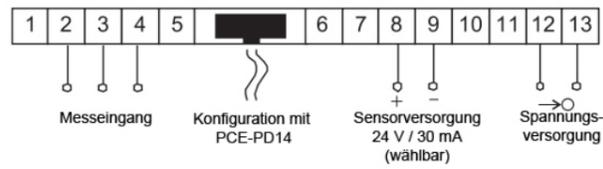


Einbau-Messinstrument PCE-N24T



Elektrischer Anschluss PCE-N24T

Temperaturanzeige PCE-N24T

4-stellige LED-Anzeige mit 20 mm Höhe / Frontseitig IP 65 / Sensorversorgung / für Thermoelemente oder PT100-Sensoren / Konfiguration über Software

Die Einbauanzeige PCE-N24T ist zur Auswertung von PT100-Sensoren oder Thermoelementen einsetzbar. Die Möglichkeit, das Eingangssignal frei zu skalieren, erlaubt einen sehr vielseitigen Einsatz dieser Prozessanzeige. Das aktuelle Messergebnis ist dank des großen 4-stelligen LED-Displays sehr gut ablesbar. Die optionale Sensorversorgung von 24 V erlaubt einen direkten Anschluss von 2-Leiter Sensoren oder Messumformern, was den Einsatz dieser Prozessanzeige vereinfacht. Die Konfiguration erfolgt über die frei verfügbare Software LPCon. Mit Hilfe des Programmieradapters PD14 können Einstellungen vorgenommen, oder aus der Prozeßanzeige ausgelesen werden. Die mit der Software erstellte Konfigurationen können abgespeichert und wieder aufgerufen werden.

- ▶ Frontseitig IP 65
- ▶ für Thermoelemente Typ J / K oder PT100 Sensoren (wählbar)
- ▶ Anschluss über Schraubklemme
- ▶ Konfiguration über Software
- ▶ 4-stellige LED-Anzeige

Technische Daten

Technische Spezifikation

Eingang (wählbar)	Thermoelemente Typ J; -50 ... 1200 °C Thermoelemente Typ K; -50 ... 1370 °C PT100 Sensoren; -50 ... 400 °C (2- oder 3 Leiter)
Genauigkeit	± (0,2 % FS + 1 dgt.)
Innenwiderstand	10 Ω ± 1 %
Skalierung	2-Punkt
Anzeige	4-stellige 7-Segment LED-Anzeige, Höhe: 20 mm
Anzeigebereich	-1999 ... 9999
Umgebungstemperatur	Im Betrieb: -10 °C ... 55 °C Lagerung: -25 °C ... +85 °C
Abmessungen	96 mm x 48 mm x 64 mm
Schalttafelausschnitt	92 mm x 45 mm (nach DIN)
Versorgungsspannung (wählbar)	230 V AC 110 V AC 24 V AC 85 ... 253 V AC/DC 20 ... 40 V AC/DC
Sensorversorgung (wählbar)	24 V / 30 mA
Schutzart	Front: IP 65
Gewicht	< 200 g
Montage	Montageclips mit Klemmschrauben, Anschluss über Klemmleiste
Gehäuse	Robustes Kunststoffgehäuse

Weitere Informationen

Anleitung



Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!