

# 1 Kanal intern für Temperatur T0310

Artikelnummer: W23-110-100 Series/Model: T0310



[Bitte klicken zum Vergrößern](#)

**1 Kanal programmierbarer Temperatur-Sensor (-30 bis +80°C) für Pt1000/3850ppm**

## Hauptproduktmerkmale

- **1 Kanal**
- **1 interner Pt1000 Temperatursensor**
- **Temperaturbereich von -30 bis +80°C**
- **RS232 Schnittstelle**
- **Genauigkeit  $\pm 0,4^\circ\text{C}$**
- **Grosse zweizeilige LCD Anzeige**
- **Schutzklasse: IP65**
- **Stromversorgung 9 bis 30 VDC**
- **rückführbares Kalibrierzertifikat (nach EN ISO / IEC 17025)**
- **Langzeitstabilität aller Parameter**
- **Zur Gestaltung eines eigenen Programms steht ein LabVIEW VI als Beispiel zur Verfügung**
- **Garantie 3 Jahre**

Die Temperatur-Sensoren und Transducer für Pt1000/3850ppm Fühlerelemente mit RS232 Schnittstelle sind in 2-Draht-Technik konzipiert und in ein stabiles, wassererdichtes Kunststoff-Gehäuse eingebaut.

Die Mess-Einheiten (Celsius / Fahrenheit) kann der Anwender selbst programmieren.

Ein grosses, 2-zeiliges LCD-Display sichert eine gute Lesbarkeit. Das LCD-Display kann vom Anwender ein- und ausgeschaltet werden.

Das Microcontroller-Design gewährleistet nicht nur eine ausgezeichnete Langzeit-Stabilität, sondern auch eine Fehlerauswertung.

## Anwendungsbeispiele:

- IT- und Server-Räume
- Telekommunikations-Systeme
- Technische Infrastruktur-Räume
- Warenlager und -häuser
- Agri-Kulturen, Pflanzenzucht, Gewächshäuser
- Fabrikation-Hallen und -Gebäude
- Messen, Archive, Gallerien, Ausstellungen
- Klimatisierte Räume allgemein
- Wetterstationen

## Datenblatt-Download



[1 Kanal intern für Temperatur T0310 mit RS232 Schnittstelle \(1.0 MiB\)](#)



Für das Betrachten der Download-Dateien benötigen Sie i. R. den Adobe-Acrobat-Reader.  
[Sie können diesen hier herunterladen.](#)

---

***Für offene Fragen stehen wir jederzeit gerne zur Verfügung.***

**Telefon** +49 (89) 3133007, **Fax** +49 (89) 3146706, [wuntronic@wuntronic.de](mailto:wuntronic@wuntronic.de) oder senden Sie uns eine  
[Kontaktanfrage](#)

**WUNTRONIC GmbH, Heppstrasse 30, D-80995 München, Deutschland**