2 Kanal intern für Temp/Feuchte T3311

Artikelnummer: W23-110-120nbsp] Series/Model: T3311



_ Bitte klicken zum Vergrößern

1 Kanal programmierbarer Temperatur und Feuchte Sensor

Hauptproduktmerkmale

- **1 interner Temperatursensor (RTD Pt1000-3850ppm/°C)**
- **Bereich von -30 bis +80°C**
- **Genauigkeit ±0,4°C**
- **1 interner Feuchtesensor**
- **Bereich von 0 bis 100%**
- **Genauigkeit: ±2.5% RH von 5 bis 95% bei 23°C**
- **RS232 Schnittstelle**
- **Grosse zweizeilige LCD Anzeige**
- **Schutzklasse: Elektronik IP65, Sensor IP40**
- **Stromversorgung 9 bis 30 VDC**
- **rückführbares Kalibrierzertifikat (nach EN ISO / IEC 17025)**
- **Langzeitstabilität aller Parameter**
- **Konfigurations-Software kostenlos**
- **Zur Gestaltung eines eigenen Programms steht ein LabVIEW VI als Beispiel zur Verfügung**
- **Garantie 3 Jahre**

Der T3311 ist ein programmierbarer Messwert - Transducer mit einem internen Sensor zur Anzeige von Temperatur und Feuchte für Innen- und Aussenanwendungen.

Die Temperatur-Sensoren und Transducer für Pt1000/3850ppm Fühlerelemente mit RS232 Schnittstelle

sind in 2-Draht-Technik konzipiert und in ein stabiles, wasserdichtes 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, sonder auch eine Fehlerauswertung.

Anwendungsbeispiele:

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

Datenblatt-Download

2 Kanal intern für Temp/Feuchte T3311 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 oder senden Sie uns eine Kontaktanfrage

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