1 Kanal Datenlogger extern für Temperatur D0211

Artikelnummer: W06-100-100 Series/Model: Commeter / D0211



_ Bitte klicken zum Vergrößern

1-Kanal Commeter zur Anzeige von Temperaturen mit Loggerfunktion

Hauptproduktmerkmale

- **1 Kanal**
- **externer RTD Ni1000 Temperatursensor-Eingang (-50°C bis +250°C)**
- **externer Pt1000 Temperatur-Sensor-Eingang (-200°C bis +500°C)**
- **Aufzeichnungsmethoden:**
- **Manuell, (1000 Aufzeichnungen), Stoppt wenn Speicher voll**
- **Echtzeituhr**
- **0,1°C Auflösung**
- **Genauigkeit: Sensor abhängig**
- **Abtastrate wählbar in festen Stufen von 10 sec. bis 24 Stunden**
- **Speichermöglichkeit für 16.000 Messungen**
- **grosse zweistellige LCD Anzeige**
- **Schnittstelle zum PC: first-in-first-out**
- **Kommunikation mit dem PC über USB**
- **Kalibrierzertifikat vom Hersteller inbegriffen**

Dieser Commeter ist auch ohne Loggerfunktion mit externen RTD Ni1000 Temperatursensor- Eingang (-50°C bis +250°C) erhältlich (Modell C0111).

Die Commeter C und D sind leichte, handliche Mehrkanal-Instrumente zur Messung und Erfassung von Temperaturen, relative Feuchte, Taupunkt und atmosphärischen Druck usw.. Die batterieversorgten Commeter sind optimal geeignet für ein grosses Anwendungsgebiet in der Heizungs-, Ventilations-, und Klimatechnik. Durch das Design nach neuesten Erkenntnissen der Technik und das grosse zweizeilige

Display, ist das Gerät äusserst benutzerfreundlich und ohne Risiko von Ablesefehlern.

Alle Funktionen wie z.B. Alarm und Speichern von Minimal-und Maximalwerten sind leicht über das Menü mittels der Funktionstasten auszuführen. Zum Lieferumfang des Commeters gehört eine 9 Volt Batterie, Betriebshandbuch und ein passendes Hartplastik Etui (D Serie mit Recorder). Optional ist ein Batterieladegerät verfügbar.

Die exklusiven Commeter der Serie D unterscheiden sich von den anderen Geräten durch die integrierte Recorder / Logger Funktion. Da Geräte der Serie D mit einer Echtzeituhr ausgestattet ist, werden alle Messdaten mit einer genauen Timestamp Information gespeichert. Es stehen drei verschiedene Aufnahme Methoden zur Auswahl "Der Anwender kann die Aufnahme manuell starten", "first in first out" (die ältesten Daten werden überschrieben, wenn der Speicher voll ist), "stop when full" (Der Recorder stoppt die Aufnahme wenn der Speicher voll ist).
Über einen 3.5 mm Stecker kann das Commeter mit der RS232 Schnittstelle eines Computers verbunden werden. Über die RS232 Schnittstelle lassen sich die Messdaten auslesen, weiter verarbeiten und ausdrucken.

1-Kanal Datenlogger zur Anzeige von Temperaturen mit Loggerfunktion D0211 (45,4 KiB)

Benutzerhandbuch 1 Kanal Datenlogger mit externen Temperatursensor D0211 (157,9 KiB)

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