

USB-DATENLOGGER FÜR TEMPERATUR UND LUFTFEUCHTE



USB-Datenlogger für Temperatur und Luftfeuchte



Dieser Datenlogger kann 16.382 Werte zur relativen Feuchte und 16.382 Temperaturwerte messen und aufzeichnen. Die Messbereiche sind 0 bis 100 % RF und -35 ° bis +80 °C. Der Nutzer kann das Aufzeichnungsintervall und die Startzeit ganz einfach einstellen. Das Herunterladen der gespeicherten Daten erfolgt einfach durch Anschließen des Moduls an den USB-Anschluss des Computers und Ausführen der speziell entwickelten Software unter Windows XP, Windows 7, Windows 8 und Vista (32- und 36-Bit). Der Datenlogger wird mit einer langlebigen Lithiumbatterie geliefert, die normalerweise Aufzeichnungen bis zu einem Jahr ermöglicht. Der Status wird durch blinkende rote und grüne Leuchtdioden angezeigt. Er ist ideal für Anwendungen, die nicht EN 12830 entsprechen müssen (Laderaumgröße kleiner als 10 m³) und für Datenaufzeichnungen direkt aus Lebensmittelcontainern.

Zu den Merkmalen und Funktionen gehören:

- Luftfeuchte Messbereich 0 bis 100 % RF
- Messbereich von -35 ° bis +80 °C
- Taupunkt über Windows Applikation (Software) darstellbar
- USB-Schnittstelle zur Konfiguration und zum Downloaden von Daten
- Benutzerprogrammierbare Alarmgrenzwerte für RF-% und Temperatur
- Statusanzeige über rote und grüne Leuchtdioden
- Austauschbare interne Lithiumbatterie und Windows Software im Lieferumfang enthalten
- Gehäuse der Schutzklasse IP67

Datenlogger-Einstellungen:

- Loggername
- Temperatur in Celsius °C oder Fahrenheit °F
- Aufzeichnungsrate (10 s, 1 Min, 5 Min, 30 Min, 1 h, 6 h, 12 h)
- Alarme für Über- und Unterschreitung der Feuchtigkeits- und Temperaturgrenzwerte
- Startdatum und Startzeit

Beschreibung	TK-Nummer
USB-DATENLOGGER FÜR TEMPERATUR UND LUFTFEUCHTE	204-1881



Weitere Informationen, erhalten Sie unter:
europe.thermoking.com

Händler in Ihrer Nähe finden
dealers.thermoking.com

TRANE
TECHNOLOGIES