



FHT 70 DataLog

Temperatur- und Feuchtigkeitsdatenlogger

Zur Kontrolle, Aufzeichnung und Auswertung von Temperatur und Luftfeuchtigkeit über einen längeren Zeitraum.

Einsatzbereiche: Kühlhäuser, Trocknungsanlagen, Galerien, Lebensmittelindustrie

Eigenschaften

- » Misst Temperatur und Luftfeuchtigkeit
- » Interner Speicher für 32.700 Messungen (3 x 10.900)
- » Wählbarer Messzyklus von 1 Sek. bis 24 h
- » Displayanzeige mit Datum, Uhrzeit, Temperatur, Feuchtigkeit und Grenzwertanzeige
- » Software zur Datenauswertung

Lieferumfang

- » 3,6 V Lithiumbatterie
- » Software
- » Halterung

Technische Daten

Funktion

Messbereich

PRODUKTDATENBLATT

Genauigkeit

Auflösung

Relative Luftfeuchtigkeit

0 bis 100 % RH

± 3,0 %

0,1 % RH

Temperatur

-40 °C – 70 °C

± 1 °C

± 0,1 °C

Taupunktmessbereich

-40 °C – 70 °C

± 2 °C

± 0,1 °C

Loggingzyklus

wählbar zwischen 1 Sek. und 24 h

Arbeitstemperatur

-35 °C – 80 °C

Stromversorgung

3,6 V Lithium

Abmessungen

132 x 66 x 37 mm

Gewicht

180 g