

ThermoHygroPrint THP1362

Einsatzprofil

2-Kanal-Klimamessgerät mit Protokolldrucker für Typ K und rel. Feuchte.

Anwendungsbereiche

Ideal für einfache Temperaturmessungen in allen Industrie-bereichen; wenn nötig werden die Messergebnisse mit Datum und Uhrzeit ausgedruckt dokumentiert - ein Knopfdruck genügt.

- HVAC Messaufgaben im Bereich Heizung/Klima
- Messungen an Prüfaufbauten
- Messaufgaben der Energieversorgung

Produktmerkmale

- Großes Display
- Zwei Messeingänge für Temperatur und Feuchte
- Messbereich gem EN 60584-1
- MAX-MIN-HOLD-AVG-Funktion
- °C/°F-umschaltbar
- Drucker mit Datum und Uhrzeit
- Druckerintervall automatisch oder manuell



Application profile

2-channel-climatic instrument with printer for type K and rel. humidity.

Areas of application

This instrument is ideal for many applications in industry, or wherever it is necessary to document measurement results. You only have to push one button to get a measurement with date and time on the paper.

- HVAC market for checking climatic conditions
- Measurements according to the HACCP (Food Sector) regulation
- Industrial measurement in process applications

Product features

- Large display
- 2 measurement inputs for temperature and humidity
- Thermocouple range according to EN 60584-1
- MAX-MIN-HOLD-AVG-function
- °C/°F-switchable
- Printer with date and time
- Printer interval automatic or on demand



5020-1362

Typ K-Fühler ab Seite 19.
Type K probes page 19 and up.

-200 °C...+1333 °C

% rF

Typ K

MAX-MIN-HOLD

AVG

Technische Daten

Relative Feuchte (Kombifühler) an Kanal 1:

Messbereich: 10...95%
Auflösung: 0,1%
Genauigkeit: ±3% (30...90%), sonst ±5%

Temperatur (Kombifühler) an Kanal 1:

Messbereich: -20°C...+70°C
Auflösung: 0,1°C
Genauigkeit: ±0,8°C

Temperatur (Typ K) an Kanal 2:

Messbereich: -200°C...+1333°C
Auflösung: 0,1°C
Genauigkeit: ±1% oder 1°C, der größere Wert gilt

Anzeige: 7 Segment LCD

Gehäuse: Kunststoff (ABS)

Spannungsversorgung: 6 x 1,5 V Batterie AAA

Abmessungen: 193 x 74 x 37 mm (L x B x H)

Gewicht: 1.200 g

5020-1362 ThermoHygroPrint THP1362
Temperatur-Feuchte-Messgerät
mit Drucker

Technical data

Relative humidity (combi probe) channel 1:

Measuring range: 10...95%
Resolution: 0.1%
Accuracy: ±3% (30...90%), remaining range ±5%

Temperature (combi probe) channel 1:

Measuring range: -20°C...+60°C
Resolution: 0.1°C
Accuracy: ±0.8°C

Temperature (Type K) channel 2:

Measuring range: -200°C...+1333°C
Resolution: 0.1°C
Accuracy: ±1% or 1°C, whichever is greater

Display: 7 segment LCD

Housing: plastic (ABS)

Power supply: 6 x 1.5 V Battery AAA

Dimensions: 193 x 74 x 37 mm (L x W x H)

Weight : 1,200 g

5020-1362 ThermoHygroPrint THP1362
Temperature-Humidity instrument
with printer