

Higrmetro y termmetro de terma



Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockings of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

Ciclo del punto de roco y funcin max/min

Distancia fija de %rh y sonda de temperatura

Garanta de 2 aos

El higrmetro de terma 6500 de bajo coste fabricado en Gran Bretaa mide tanto la humedad relativa como la temperatura del aire. El instrumento muestra el % de humedad relativa en el rango de 0 a 100% de humedad relativa con una resolucin de 0,1 % de humedad relativa y temperatura en el rango de -20 a 70 C con una resolucin de 0,1 C.

SENSOR DE HUMEDAD DE ATENCIN Los sensores de humedad incluidos en estos productos son susceptibles a la contaminacin por contaminantes como disolventes y la exposicin al aire saturado, por lo que no estn cubiertos por la garanta de 2 aos. Adems, se espera que las lecturas del sensor se desven hasta un 0,5% anual.

Especificaciones

Specifications

Product Code	XE-3985-001
General Description	The 6500 therma-hygrometer incorporates a clear custom LCD with °C, %rh, max/min, hold and dew point indication. An auto power-off facility turns the instrument off after 10 minutes' non-use.
Accuracy	Temperature: ± 1 °C over the range 5 to 45 °C otherwise ± 1.7 °C Humidity: $\pm 3\%$ (20 to 80 %rh)
Resolution	Temperature: 0.1°C/°F Humidity: 0.1%rh
Dimensions	25 x 56 x 128mm
Max. Temperature	70°C
Min. Temperature	-20°C
Weight	160 grams
Power Supply	3 x 1.5-volt AAA. Battery life: 10000 hours

Sensor Type	temperature: silicone bandgap – humidity: capacitance polymer
Important Information	Please note that certificates supplied do not display an expiry date. They state the date the item was manufactured. The frequency of recalibration is determined by each customer's specific application requirements and internal quality procedures.