

Higrmetro y termmetro Therma



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 mx/min

Sonda de %rh y temperatura remota fija

2 aos de garanta

El higmetro trmico 6500 de bajo costo de fabricacin britnica mide tanto la humedad relativa como la temperatura del aire. El instrumento muestra %rh en el rango de 0 a 100%hr con una resolucin de 0,1 %rh y temperatura en el rango de -20 a 70 C con una resolucin de 0,1 C.

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

Caractersticas tcnicas

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: ±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