

## Igrometro e termometro 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.

Calcolo del punto di rugiada e funzione max/min

Sonda remota fissa %UR e temperatura

2 anni di garanzia

Il termoigrometro 6500, a basso costo Made in Gran Bretagna, misura sia l'umidità relativa che la temperatura dell'aria. Lo strumento visualizza %UR nell'intervallo da 0 a 100% UR con una risoluzione di 0,1 %UR e la temperatura nell'intervallo da -20 a 70 C con una risoluzione di 0,1 C.

ATTENZIONE SENSORE DI UMIDITÀ I sensori di umidità alloggiati in questi prodotti sono suscettibili alla contaminazione da inquinanti come solventi e all'esposizione all'aria satura e pertanto non sono coperti dalla garanzia di 2 anni. Inoltre, si prevede che le letture del sensore diminuiranno fino allo 0,5% all'anno.

### Indicazioni

## Specifications

<b>Product Code</b>	XE-3985-001
<b>General Description</b>	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.
<b>Accuracy</b>	Temperature: $\pm 1$ °C over the range 5 to 45 °C otherwise $\pm 1.7$ °C Humidity: $\pm 3\%$ (20 to 80 %rh)
<b>Resolution</b>	Temperature: 0.1°C/°F Humidity: 0.1%rh
<b>Dimensions</b>	25 x 56 x 128mm
<b>Max. Temperature</b>	70°C
<b>Min. Temperature</b>	-20°C
<b>Weight</b>	160 grams
<b>Power Supply</b>	3 x 1.5-volt AAA. Battery life: 10000 hours



**Sensor Type**

temperature: silicone bandgap – humidity: capacitance polymer