

Termómetro inalámbrico para interiores y exteriores higrómetro con pantalla a color



ULTRA WIDE ANGLE OF VIEW



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.

Características del producto:
 termómetro exterior para interiores proporciona lecturas precisas de humedad y temperatura tanto en el interior como en el exterior simultáneamente; Precisión de temperatura: $\pm 1\text{ C}$ ($\pm 1,5\text{ F}$). Precisión de humedad: $\pm 5\%$
 Conecte hasta 3 sensores inalámbricos; Alcance remoto de 200 pies / 60 m con monitor de humedad de fuerte penetración de señal (frecuencia inalámbrica mejorada: 433 MHz) < / li>
 retroiluminación & Pantalla táctil LCD: gran pantalla LCD, fácil de leer incluso a largas distancias. Cuenta con retroiluminación azul y pantalla táctil, enciende / apaga la luz de fondo, lo que facilita su operación y se despeja en la oscuridad (apagado automático de 10 segundos).< / li>
 Múltiples opciones de montaje: Cuenta con diseño de mesa, montaje en pared, colgante y montaje en techo, función de montaje conveniente para cada tipo de habitación.< / li>
 Configuración de alarma: Cuando la temperatura o la humedad interior o exterior superan el valor de alarma mínimo y máximo preestablecido, el higrómetro del termómetro hará sonar una alarma y una alarma visual simultáneamente para alertarlo, lo que le permitirá saber si es necesario realizar ajustes en su red monitoreada.< / li>
 Registre el valor máximo / mínimo de temperatura y humedad interior y exterior.< / li>
 Pilas incluidas< / ul>

Especificaciones

Product Code	XE-4353-001
Model	LDTH-6605
General Description	Indoor / Outdoor Thermometer Hygrometer
Type	Touch Screen / Colour Display
Communications Protocol	Wireless
Accuracy	Temp Accuracy: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ($\pm 1.5^{\circ}\text{F}$). Humidity accuracy: $\pm 5\%$
Resolution	0.1 $^{\circ}\text{C}$ or 0.1 $^{\circ}\text{F}$
High Alarm Level	User selectable
Low Alarm Level	User Selectable
Emissivity	0.10-1.00 Adjustable, 0.95 Preset (see download for emissivity chart)
Distance to Spot Size	12:1
Battery	Main Unit - 2 x AAA(included) / Transmitters - 2 x AA (included)
Connector Type	Plug
Connector Size	Miniature (moulded-on)
Colour	White
Dimensions	Main Unit Size: 97x81x33mm / Sensor's Size :130x40x20mm

Element/hot junction	Single element, junction insulated from sheath (offers protection against spurious electrical signals)
Functions	Wireless Sensors; 200ft/60m remote range
Function #1	Blue backlight with 10 seconds auto-off
Function #2	°C / °F unit selectable
Function #3	Auto Power off & Data Hold
Function #4	High / Low Temperature Alarm setup
Function #5	Laser ON / OFF selectable
Function #6	Backlight ON / OFF selectable
Unit selectable	°C / °F
Display Type	Backlight touchscreen LCD
Max. Temperature	+1100°C (Moulded-on plug +110°C)
Min. Temperature	-40°C
Probe Diameter	3.0mm
Probe Length	110mm / 150mm
Probe Material	310 stainless steel sheath
Weight	0.2 KG
Power Supply	Requires one standard 9V battery (included)
Sensor Type	Mineral insulated
Standards Met	IEC
Thermocouple Type	K or T IEC
Termination Type	Miniature moulded flat pin plug, colour coded 'green' in accordance IEC specification
Measuring range	-50°C to 420°C (-58-788°F).



LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Construction	ABS plastic
Important Information	These are industrial IR thermometers, so please check the specifications before purchasing as a restocking fee of 20% will apply to unused products