Igrometro termometrico wireless per interni esterni con display a colori







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.

LABFACILITY
TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Datasheet

 Caratteristiche del prodotto: Termometro interno esterno fornisce letture accurate di umidit e temperatura sia all'interno che all'esterno contemporaneamente; Accuratezza della temperatura: +/- 1C (+/- 1,5F). Accuratezza dell'umidit: +/-5% Collega fino a 3 sensori wireless; Autonomia remota di 200 ft/60m con indicatore di penetrazione dell'umidit potente (frequenza wireless migliorata: 433 MHz) Retroilluminazione & Touchscreen LCD: Display LCD grande, facile da leggere anche a lunghe distanze. Ha retroilluminazione blu e touchscreen, accendi e spegni la retroilluminazione, facilitando l'uso e la pulizia al buio (10 secondi spento automaticamente). Opzioni di montaggio multiple: Dispone di design da tavolo, montabile a parete, appendibile e montabile con magnete, comoda funzione di montaggio per ogni tipo di stanza. Impostazioni Allarme: Quando la temperatura o l'umidit interna o esterna superano il valore minimo e massimo preimpostato dell'allarme, l'igrometro termometro far suonare simultaneamente un allarme e un allarme visivo per avvisarti, permettendoti di sapere se sono necessarie modifiche per l'area monitorata.
Registra il valore massimo di temperatura e umidit interna ed esterna.
Batterie incluse <forte>Specifiche</forte>

Specifications

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:+/- 1°C (+/- 1.5°F). Humidity accuracy: +/-5%
Resolution	0.1°C or 0.1°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

LABFACILITY
TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

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).

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