LABFACILITY
TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

IR-Pocket Thermometer - termometro a infrarossi (solo per uso non medico)

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

NOTA: L'accuratezza di questo articolo lo rende inadatto per uso medico.

Termometro a infrarossi IR-Pocket con funzioni max/min, display hold & lock

Allineamento spot LED

Funzione di blocco del display

Funzione di blocco per la misurazione continua

Funzione di memoria max/min

Il termometro IR-Pocket un termometro a infrarossi senza contatto che ha un display LCD di facile lettura con indicazione di batteria scarica. Basta mirare al bersaglio e premere il pulsante di misura per visualizzare istantaneamente la temperatura superficiale. IR-Pocket indica una temperatura compresa tra -9,9 e 199,9 C con una precisione garantita del 2% della lettura o di 2 C a seconda di quale sia maggiore.

Il termometro IR-Pocket dotato di una tastiera a due pulsanti, premendo il pulsante di modalit consente all'utente di accedere a una variet di funzioni, ad esempio .max / min, C / F, blocco ed emissivit. La funzione di blocco consente la misurazione continua della temperatura e l'emissivit regolabile in modo che l'utente possa misurare una variet di tipi di superficie. Una funzione di spegnimento automatico spegne automaticamente lo strumento dopo 15 secondi, massimizzando la durata della batteria.

L'infrarosso IR-Pocket incorpora l'allineamento spot LED, che consente all'utente di indirizzare con precisione il diametro dell'area da misurare. Il puntatore LED pi sicuro per gli occhi rispetto ai puntatori laser. Man mano che ci si avvicina o ci si allontana dal bersaglio, il punto LED cambia diametro indicando l'area da misurare.

Nota:
si
tratta di termometri IR industriali, quindi si prega di controllare le specifiche prima dell'acquisto poich verr applicata una tassa di rifornimento del 20% ai prodotti non utilizzati.

Indicazioni

Specifications

Product Code	XE-3956-001
General Description	The default emissivity is 0.95 but is adjustable to enable temperature measurement of a variety of surface types
Sensor Type	Infrared thermometer

Housing	ABS plastic
Display	Custom LCD
Resolution	0.1 °C/°F
Max. Temperature	199.9°C
Min. Temperature	-9.9°C
Tolerance	0.95 default - adjustable 0.1 to 1.00
Standards Met	Not suitable for medical use
Accuracy	±2.5 °C or ±2.5 % of reading whichever is greater
Dimensions	25 x 52 x 100mm
Output	Celsius/Fahrenheit
Power Consumption	20 hours continuous use
Power Supply	2 x 1.5 volt AAA
Weight	88 Grams
Features #1	test
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