IR-Taschenthermometer - Infrarot-Thermometer (nur fr nicht-medizinische Zwecke)







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

Anmerkungen: Die Genauigkeit dieses Artikels macht ihn fr den medizinischen Gebrauch ungeeignet.

IR-Pocket Infrarot-Thermometer mit max/min, Display-Hold- & Lock-Funktion

LED-Spot-Ausrichtung

Display-Hold-Funktion

Lock-Funktion fr kontinuierliche Messung

Max/Min-Speicherfunktion

Das IR-Taschenthermometer ist ein berhrungsloses Infrarot-Thermometer, das ber ein gut lesbares LCD-Display mit Anzeige fr niedrigen Batteriestand verfgt. Zielen Sie einfach auf das Ziel und drcken Sie die Messtaste, um die Oberflchentemperatur sofort anzuzeigen. Die IR-Tasche zeigt die Temperatur im Bereich von -9,9 bis 199,9 C mit einer garantierten Genauigkeit von 2 % des Messwerts oder 2 C an, je nachdem, welcher Wert grer ist.

Das IR-Taschenthermometer verfgt ber eine Zwei-Tasten-Tastatur, mit der der Benutzer durch Drcken der Modustaste auf eine Vielzahl von Funktionen zugreifen kann, z. B. .max/min, C/F, Sperre und Emissionsgrad. Die Verriegelungsfunktion ermglicht eine kontinuierliche Temperaturmessung und der Emissionsgrad ist einstellbar, so dass der Benutzer eine Vielzahl von Oberflchentypen messen kann. Eine automatische Abschaltfunktion schaltet das Gert nach 15 Sekunden automatisch aus und maximiert so die Batterielebensdauer.

Der IR-Pocket Infrarot verfgt ber eine LED-Spot-Ausrichtung, die es dem Benutzer ermglicht, den Durchmesser des zu messenden Bereichs genau anzuvisieren. Der LED-Zeiger ist sicherer fr die Augen als Laserpointer. Wenn Sie sich dem Ziel nhern oder sich davon entfernen, ndert der LED-Spot seinen Durchmesser und zeigt den gemessenen Bereich an.

Bitte beachten Sie:

Es handelt sich um industrielle IR-Thermometer, daher berprfen Sie bitte vor dem Kauf die Spezifikationen, da fr unbenutzte Produkte eine Wiedereinlagerungsgebhr von 20% erhoben wird.

Leistungsbeschreibung

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