

Termometro IR GM700 a infrarossi con custodia rigida (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.

Nota:

questi sono termometri IR industriali, quindi verifica le specifiche prima di acquistare, poich si applicher una commissione di rifornimento del 20% sui prodotti inutilizzati. L'accuratezza di questi articoli li rende inadatti all'uso medico

Questo termometro a infrarossi viene utilizzato per misurare la temperatura della superficie dell'oggetto, applicabile a vari oggetti caldi, pericolosi o difficili da toccare senza contatto in modo sicuro e rapido.

Termometro preciso senza contatto, altamente preciso e affidabile.

Dimensioni compatte, design a una mano per un funzionamento semplice e comodo.

Basta indicare un oggetto e leggere la sua temperatura.

Progettazione della retroilluminazione LED per il funzionamento in condizioni di scarsa illuminazione

Con funzione di richiamo di memoria dati e funzione di mantenimento dati

Vedi download della tabella di emissivit

La distanza di misura 12:1, questo il rapporto tra gli oggetti, cio se il diametro dell'oggetto testato 10 cm, la distanza tra termometro e oggetto 12 x 10=120 cm.

Applicazioni: tubi dell'acqua calda, parti del motore caldo, superfici di cottura, isolamento dei tubi caldi, collegamento elettrico, zavorre nelle luci elettriche, motori elettrici, cuscinetti, refrigeratori per vino, asfalto caldo, piscine, acquari per pesce, prodotti alimentari caldi e freddi, riscaldamento, aria condizionata, ecc

Per quantit maggiori, utilizza la scheda 'richiesta prodotto' per contattare il nostro team vendite e ottenere un preventivo e informazioni sui tempi di consegna.

Specifiche**Specifications**

Product Code	XE-4001-001
Model	GM700
General Description	Precise non-contact thermometer, highly accurate and reliable.

Accuracy	0°C - 750°C (32°F - 1382°F) :±1.5°C (±2.7°F) or±1.5% -50°C - 0°C (-58°F - 32°F) :±3°C (±5°F) Whichever is greater
Resolution	0.1°C or 0.1°F
Repeatability	1% of reading or 1°C
Spectral Response	8-14 um
Emissivity	0.95 preset (see download for emissivity chart)
Distance to Spot Size	12:1
Battery	9v
Dimensions	Approx 175 x 100 x 50mm
Function #1	MAX / MIN / AVG / DIF reading
Function #2	high / low temperature alarm setup
Function #3	°C / °F selection
Function #4	laser target pointer ON /OFF selection
Temperature Range	-50 to 750°C
Operating Temperature	0-40°C (32-104°F)
Power Supply	9V Alkaline or NiCd Battery
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
Series	Infrared Thermometer