IR GM700 Infrarot-Thermometer mit Hartschalenkoffer (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

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. Die Genauigkeit dieser Artikel macht sie fr den medizinischen Gebrauch ungeeignet

Dieses Infrarot-Thermometer dient zur Messung der Temperatur der Objektoberflche, die fr verschiedene heie, gefhrliche oder schwer zu berhrende Objekte ohne Berhrung sicher und schnell anwendbar ist.

Przises berhrungsloses Thermometer, hochgenau und zuverlssig.

Kompakte Gre, einhndiges Design fr einfache und bequeme Bedienung.

Zeigen Sie einfach auf ein Objekt und lesen Sie dessen Temperatur ab.

LED-Hintergrundbeleuchtung fr den Betrieb bei schlechten Lichtverhltnissen

Mit Data-Store-Recall-Funktion und Data-Hold-Funktion

Siehe Emissionsgradtabelle Download

Der Messabstand betrgt 12:1, dies ist das Verhltnis zum Objektabstand, d. h. wenn der Durchmesser des getesteten Objekts 10 cm betrgt, betrgt der Abstand zwischen Thermometer und Objekt 12 x 10 = 120 cm.

Anwendungen: Warmwasserleitungen, heie Motorteile, Kochflchen, Isolierung von heien Rohren, elektrischer Anschluss, Vorschaltgerte in elektrischen Lichtern, Elektromotoren, Lager, Weinkhler heier Asphalt, Schwimmbder, Aquarien, heie kalte Lebensmittel, Heizung Klimaanlage, etc

Fr grere Mengen verwenden Sie bitte die Registerkarte "Produktanfrage", um unser Verkaufsteam zu kontaktieren, um ein Angebot und Informationen zur Lieferzeit zu erhalten.

Leistungsbeschreibung

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