Termometro a infrarossi IR RayTemp 2







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

Uso industriale - precisione non adatta all'uso medico.

Certificato di calibrazione tracciabile gratuito

Registra le temperature massime/minime

Visualizza la temperatura ambiente

Termometro a infrarossi RayTemp 2 - Progettato e prodotto qui nel Regno Unito, il nuovo termometro a infrarossi senza contatto RayTemp 2. Basta puntare il termometro verso il bersaglio e premere il pulsante misura per visualizzare la temperatura superficiale nell'intervallo da -49,9 a 349,9 C con una risoluzione di 0,1 C o 1 C e una precisione assicurata di 1 C nell'intervallo da 0 a 100 C.

Certificato di calibrazione GRATUITO e tracciabile incluso.

Specifiche

Specifications

Product Code	XE-3941-001
General Description	The RayTemp® 2 incorporates a 5:1 optic ratio (target distance/diameter ratio) and a fixed emissivity of 0.95 making it suitable for a wide range of food and industrial applications.
Type	infrared
Accuracy	±1 °C (0 to 100 °C) otherwise ±2 °C or ±2 % of reading, whichever is greater
Resolution	0.1°C & 1°C
Emissivity	0.95 fixed
Dimensions	25 x 56 x 128mm
Input / Ranges	-49.9 to 349.9°C
Weight	130 grams
Power Consumption	5000 hours continuous use
Power Supply	3 x 1.5 volt AAA

Important Information	Not suitable for medical use. Please note that certificates supplied do not display an expiry date. They state the date the item was manufactured. The frequency of recalibration is determined by each customer's specific application requirements and intern