



## Termometro a Infrarossi

Cataloghi e Prodotti > Condizionamento > Strumenti di Misura, Temperatura e Umidità > **Termometro a Infrarossi**

# TERMOMETRO A INFRAROSSI

Con puntamento a laser

## Informazioni sul prodotto

Il termometro a infrarossi permette di rilevare la temperatura di una superficie in maniera facile e accurata misurando l'energia infrarossa emessa da essa, senza però avere il contatto diretto.

## Caratteristiche del prodotto

- dotato di allarme visivo / acustico regolabile per alta e bassa temperatura, con velocità di risposta in 250 ms
- possibilità di preimpostare e salvare 5 set di valori di emissività e cambiare rapidamente l'emissività in base alle diverse superfici per ottenere risultati più accurati
- può essere applicato all'ispezione delle apparecchiature di distribuzione/trasporto nel settore alimentare
- display retroilluminato con spegnimento automatico
- memorizzazione dei dati
- allarme visivo e acustico definito dall'utente
- indicazione batteria scarica
- batteria e borsa per il trasporto a corredo

### STRUTTURA TERMOMETRO

1	PUNTATORE LASER
2	SENSORE INFRAROSSI
3	GRILLETTO


**Termometro a Infrarossi**
**STRUTTURA TERMOMETRO**

4	VANO BATTERIA
5	FORO PER VITE TREPPIEDI
6	DISPLAY LCD
7	PULSANTE MODE
8	PULSANTE SET
9	PULSANTE REGOLAZIONE ALTA/BASSA TEMPERATURA
10	PULSANTE LASER
11	ETICHETTA "AVVERTENZA LASER"

**STRUTTURA DISPLAY**

1	BLOCCO MEMORIZZAZIONE DATI
2	INDICATORE ACUSTICO
3	ALLARME INDICATORE MISURA
4	INDICATORE BATTERIA SCARICA
5	INDICATORE MISURAZIONE TEMPERATURA
6	INDICATORE DI MANTENIMENTO DELLA TEMPERATURA
7	INDICATORE UNITÀ DI TEMPERATURA
8	DISPLAY PRINCIPALE
9	DISPLAY AUSILIARIO
10	INDICATORE DI EMISSIVITÀ
11	INDICATORE LASER


**Termometro a Infrarossi**
**STRUTTURA DISPLAY**

12	INDICAZIONE DELLA MODALITÀ DI MISURAZIONE
----	---

**Caratteristiche Tecniche**

<b>RAPPORTO D:S</b>	12:1 (95%)
<b>INTERVALLO DI TEMPERATURA</b>	-32°C ± 420°C
<b>DIMENSIONI DISPLAY</b>	30 X 30 MM
<b>ACCURATEZZA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ±1,5°C OR ±1,5%</li> <li>• ±3,0°F OR ±1,5%</li> </ul>
<b>RIPETIBILITÀ</b>	0,7°C OR 0,7% (1,5°F OR 0,7%)
<b>EMISSIVITÀ</b>	0,1 - 1,0 (MODIFICABILE, FINO A 5 VALORI PREIMPOSTATI)
<b>TEMPO DI RISPOSTA</b>	≤ 250 MS
<b>AUTOSPEGNIMENTO</b>	15 S
<b>LASER</b>	LASER SINGOLO DI CLASSE 2 - LUNGHEZZA D'ONDA 630-670 NM - POTENZA IN USCITA <1 MW
<b>TEMPERATURA DI LAVORO</b>	0°C ÷ +50°C
<b>TEMPERATURA DI STOCCAGGIO</b>	-20°C ÷ +60°C
<b>UMIDITÀ DI ESERCIZIO</b>	R.H <90% (SENZA CONDENSA)
<b>TEST DI CADUTA</b>	1 M
<b>BATTERIA</b>	9 V
<b>PESO</b>	204 G
<b>DIMENSIONI TOTALI</b>	160 X 74 X 48 MM



## Termometro a Infrarossi

SKU	MODELLO	PREZZO
00000R00476	TERMOMETRO A INFRAROSSI	€123.35 IVA ESCLUSA

