



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

<i>STRUTTURA TERMOMETRO</i>	
4	VANO BATTERIA
5	FORO PER VITE TREPPIEDI
6	DIPLAY LCD
7	PULSANTE MODE
8	PULSANTE SET
9	PULSANTE REGOLAZIONE ALTA/BASSA TEMPERATURA
10	PULSANTE LASER
11	ETICHETTA "AVVERTENZA LASER"

<i>STRUTTURA DISPLAY</i>	
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



<i>STRUTTURA DISPLAY</i>	
12	INDICAZIONE DELLA MODALITÀ DI MISURAZIONE

Caratteristiche Tecniche

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



Termometro a Infrarossi

SKU	MODELLO	PREZZO
00000R00476	TERMOMETRO A INFRAROSSI	€129.55 IVA ESCLUSA

