

# TERMOMETRO A INFRAROSSI

DISPLAY LCD

## DESCRIZIONE

Dr. Protec Termometro Digitale è un dispositivo che misura la temperatura corporea per mezzo di un sensore, che rileva e trasmette le variazioni di temperatura visibili su un display a cristalli liquidi. Segnale acustico di termine misura.

## DESTINAZIONE D'USO

Dispositivo medico in Classe IIa, ad uso temporaneo secondo Direttiva CEE 93/42.

## MODALITÀ D'USO

Strumento per la rilevazione della temperatura corporea a distanza, indicato in ambito ospedaliero e domiciliare. La misurazione della temperatura avviene puntando il sensore del termometro al centro delle sopracciglia a una distanza compresa tra 0-5 cm; successivamente premere il pulsante per la misurazione. Dopo circa un secondo un segnale acustico e una vibrazione segnaleranno che è possibile leggere il risultato sul display.



## CONSIGLIATO PER



Settore ospedaliero



Ambito assistenziale

## SEGNALE ACUSTICO VIBRAZIONE



## CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni	149x38x42 mm
Peso	68 g (batterie non incluse)
Metodo di misura	Raggi infrarossi
Unità di misura	Range di misura
Unità di misura temperatura	C/F
Range di misura	Da 32°C a 43°C
Precisione misurazione	±0.2°C (±0.4°F) nel range 35°C-42°C (95°F-107.6°F); ±0.3°C (±0.5°F) nel range 32°C-34.9°C (89.6°F-94.8°F e 42.1°C-43°C (107.8°F-109.4°F)
Luogo di misurazione	Fronte
Intervallo di tempo tra misurazione	≤1s
Tempo misurazione	≤1s
Display	OLED a colori con indicazioni alfa numeriche; Muto segnale acustico Indicatore batteria Unità di distanza Unità temperatura Risultato in C/F Segnale distanza
Alimentazione	Nr. 2 batterie alcaline ministilo tipo AAA
Durata stimata	5 anni
Condizioni di utilizzo	Temperatura ambiente: tra i 10°C (50°F) e i 40°C (104°F) Umidità relativa: tra il 15% e il 90% (senza condensa). Pressione atmosferica: da 70kPa a 106kPa
Condizioni di trasporto e immagazzinamento	Temperatura ambiente: tra i -20°C (-4°F) e i +55°C (131°F) Umidità relativa: tra il 15% e il 90% (senza condensa). Pressione atmosferica: da 70kPa a 106kPa

## TAGLIE DISPONIBILI



bianco COD. PROD.  
TERDIR01

## CERTIFICAZIONI E PITTOGRAMMI



## CONFEZIONAMENTO



Box da  
1 pezzo



Cartone da  
40 box