

## BODY TEMP

### TERMOMETRO AD INFRAROSSI PER MISURE SENZA CONTATTO SU CORPO UMANO E SUPERFICI

- Ampio display: mostra contemporaneamente la misura reale e la misura registrata;
- Utilizzabile su corpo umano e su superfici;
- Rapporto 8:1: La distanza ideale per la misura è 5-15 cm;
- Allarmi con segnalazione acustica;
- Display retroilluminato;
- Memoria interna per 32 registrazioni.

#### APPLICAZIONI:

Progettato per misurazioni veloci della temperatura sul corpo umano.

Comodo, veloce (risposta delle misura <0,5 secondi) ed intuitivo.

Può essere utilizzato anche per applicazioni diverse dall'ambito medico, ad esempio nel settore alimentare o energetico.



#### SPECIFICHE TECNICHE

Rapporto D:S	8:1
<b>Range di misura</b>	
Corpo umano	32...+42,5°C
Superfici	0...60 °C
Risoluzione	0,1°C
Accuratezza	± 0,2 °C (nell'intervallo 36...39 °C) ± 0,3 °C (nel resto della scala)
<b>Condizione di lavoro</b>	0...50 °C
Durata batterie	40 ore di lavoro continuato
Batterie	2 x AA
Dimensioni	194 x 77 x 43 mm
Peso	400 gr. (imballo incluso)

#### L'APPARECCHIO È CONFORME AI SEGUENTI STANDARD:

- EN12470-5 e ASTM E1965-1998
- EN 980: simboli grafici da utilizzare nell'etichettatura dei dispositivi medici
- EN 1041: informazioni fornite dal produttore con dispositivi medici
- EN 60601-1: Apparecchiature elettriche mediche Parte 1: requisiti di sicurezza generali (IEC: 60601-1: 1998)
- EN 60601-1-2: Apparecchiature elettriche mediche Parte 1-2: Informazioni generali e requisiti di sicurezza per la Norma collaterale elettromagnetica Requisiti e test di compatibilità (IEC 60601-1-2: 2001)