

Termometro IR mod. VIR50

LCD TFT a colori da 2,2" e camera integrata (risoluzione 640x480 pixel). MicroSD card per acquisire immagini (JPEG) e video da visualizzare sul PC.

Il doppio laser indica la distanza ideale di misurazione (quando i due punti laser convergono in un'area da 2,5 cm).

Grafico a barre con LED a colori per prendere visione delle tendenze.

Funzione di temperatura corporea per rilevare rapidamente gli innalzamenti di temperatura nel corpo.

Ingresso per termocoppia tipo K.

Misurazione di temperatura ed umidità relativa

Allarme visivo e sonoro al superamento delle soglie di min. e Max. impostate.

Emissività regolabile per migliore accuratezza su superfici differenti.

Funzioni MIN/MAX/MEDIA/DIFF

Funzione di blocco grilletto per letture continue.

Interfaccia USB.

Spegnimento automatico.

Completo di microSD card, sonda a goccia tipo K per impieghi generici, cavo USB, batteria 3,7 V ricaricabile e borsa da trasporto.

Caratteristiche tecniche:

Rapporto distanza/area di misura: 50:1

Range di misura: $-50^{\circ}\div +2200^{\circ}\text{C}$

Precisione: $\pm 2\%$ della lettura $+2^{\circ}\text{C} < 500^{\circ}\text{C}$;
 $\pm 3\%$ della lettura $+4^{\circ}\text{C} > 500^{\circ}\text{C}$

Ripetibilità: $\pm 0,5\%$ o $\pm 1^{\circ}\text{C}$

Risoluzione: $0,1^{\circ}\text{C}$

Tempo di riposta: 150msec

Emissività: Regolabile $0,1 \div 1,00$

Dimensioni: 100x56x230mm

Peso: 290g

