

Misurazione della temperatura

PIROMETRO TP7-10

TP-7



TP-10



- Termometro laser a infrarossi preciso con una risoluzione ottica di 75:1
- Misurazione della temperatura superficiale senza contatto da -50°C a +1.800°C
- Puntatore laser multipunto per l'indicazione simultanea del punto di misurazione e del diametro della superficie da misurare
- Ideale per le misurazioni di temperatura in punti di difficile accesso, caldi, in movimento o pericolosi
- Pratica indicazione di allarme mediante il cambio di colore del display
- Funzione di spegnimento automatico

Accessori opzionali



Etichette adesive per i risultati di misurazione
(100 pezzi)
9110000100



Treppiede universale
6300000200



Staffa combinata con morsetto universale
6300000201

Caratteristiche	Unità	TP-7	TP-10
Risoluzione ottica	D:S	40:1	75:1
Punto di misurazione più piccolo	mm	25.4	18
Intervallo di misurazione (min-max)	°C	da -50 a 1.000	da -50 a 1.850
Risoluzione	°C	0.1	0.1 ≤ 1.000°C; 1 > 1.000°C
Accuratezza (da 23 a 25°C)	°C	±2.5 a -50 a 20; ±1% a 21 a 300; ±1,5% a 301 a 1.000	±3°C a -50 a 20; ±1% ±1°C a 20 a 500; ±1,5% a 500 a 1.000; ±2% a 1.001 a 1.850
Ripetibilità	°C	1.3 a -50 a 20; ±1,5% a 1.000°C; ±1,5% a 1.000°C; ±2% a 1.001 a 1.850°C.3 a -50 a 20; ±0,8% o ±0,5 a 21 a 1.000	1,5 a -50 a 20; ±0,5% o ±0,5 a 20 a 1.000; 1,5 a -50 a 20; ±0,5% o ±0,5% a 21 a 1.000.5 da 20 a 1.000; ±1% da 1.000 a 1.850
Tempo di risposta	ms	<150	<150
Sensibilità spettrale	µm	8-14	8-14
Campo di lavoro temperatura	°C	da 0 a 50, da 10% a 90% RH	da 0 a 50, da 10% a 90% RH
Alimentazione		9V IEC 6LR61	9V IEC 6LR61 e via USB
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	160 x 49 x 122	168 x 56 x 225
Peso	kg	0.224	0.300