

TERMOMETRO INFRARROJO DIGITAL MOD. DUTW QI599

Termómetro infrarrojo digital tipo pistola para medida de temperatura de la superficie desde $-50\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 600\text{ }^{\circ}\text{C}$, puede elegir la unidad de $^{\circ}\text{F} / ^{\circ}\text{C}$; Tiempo de respuesta: $\leq 500\text{Ms}$.

Válido para control de temperatura del cuerpo humano de forma inocua y polivalente para otras aplicaciones.

ALARMA DE TEMPERATURA ALTA / BAJA: Al presionar ligeramente el botón de medición, puede obtener instantáneamente el valor Máx / Mín / AvgA / Diff; Más importante aún, la alarma del zumbador sonará cuando el valor alcance la temperatura alta / baja que ha establecido.

FUNCIONES AÑADIDAS: La pantalla LCD está retroiluminada, también tiene una función de apagado automático para prolongar la vida útil de la batería y cuenta con un indicador de batería baja (batería incluida).

DISEÑO VERSÁTIL: La tecnología de infrarrojos hace que este termómetro sea útil para medir la temperatura de la superficie de varios objetos.



Especificaciones:

- Rango de temperatura: -50 a $600\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Precisión: $\pm 1.5\%$ ó $\pm 1.5\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Resolución: $0.1\text{ }^{\circ}\text{C}$ ó 0.1F
- Repetibilidad: 1% de lectura ó $1\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Tiempo de respuesta: 500mSeg , 95% de respuesta.
- Respuesta espectral: $8\text{-}14\text{ }\mu\text{m}$
- Emisividad: 0.95
- Distancia al tamaño del spot: $12:1$
- Temperatura de funcionamiento: $0 \sim 40$ ($32 \sim 104\text{F}$)
- Humedad de funcionamiento: $10 \sim 95\%$ R.H.
- Temperatura de almacenamiento: $-20 \sim 60$ ($-4 \sim 140\text{F}$)
- Fuente de alimentación: dos baterías $1,5\text{V AAA}$ (incluidas)
- Dimensiones: Aprox. $155 * 100 * 45\text{ mm}$
- Certificaciones: FDA, FC, CE, ROHS.