

Pirómetro infrarrojo rango de – 50 °C ~ 650 °C IR-806



Descripción

- Resolución óptica D:S=30:1
- Tiempo de respuesta rápido: < 250ms
- Emisividad regulable: 0.1 ~ 1.0
- Funciones MÁX./MÍN.
- Indicación de sobrerango
- Retención de datos
- Apagado automático
- Distancia (D) al tamaño del punto (S), DS: 30: 1

Especificaciones

Rango de Temperatura IR:	-50 ~ 650°C -58 ~ 1202°F
Emisividad:	Ajustable 0.1 ~ 1.0
Resolución óptica:	30:1
Tiempo de respuesta:	≤500ms
Longitud de onda de respuesta:	8 ~ 14μm

Precisión (IR):	-50°C ~ 0°C/-58°F ~ 32°F; $\pm 4^{\circ}\text{C}/7.2^{\circ}\text{F}$ >0°C/32°F: #2% o lectura #2°C/3.6°F (la que sea mayor)
Resolución:	0.1 °C (0.1 °F) <1000, 1°C (1 °F) > 1000
Condiciones de temperatura:	Operación: 0 ~ 50 °C/32 ~ 122 °F; Rendimiento: -20 ~ 70 °C/-4 ~ 158 °F
Condiciones de humedad:	Operación: <95% HR (sin condensación); Almacenamiento: <80% HR
Diodo láser:	Salida <1m W longitud de onda 630 ~ 670nm, clase II
Función de registro de datos:	si
Dimensión (L*W*H):	155*100×44mm
Peso:	172g