

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Pirómetro infrarrojo rango de 50 °C ~ 1350 °C

IR-862U

El puntero láser incorporado aumenta la precisión del objetivo Selección automática del rango de medición con resolución de 0,1 °C / °F Pantalla automática, "-" indica ne...

Categoría: Pirómetros infrarrojos

SKU: BLUE-IR862U

Modelo: IR862U



Imagen de catálogo Bluemetric. Pendiente sustituir por fotografía oficial del fabricante.

Modelo **IR862U**

Marca **Por confirmar con el proveedor**

SKU **BLUE-IR862U**

☐ Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

El puntero láser incorporado aumenta la precisión del objetivo Selección automática del rango de medición con resolución de 0,1 °C / °F Pantalla automática, "-" indica negativo, mientras que positivo sin signo. El medidor se apaga automáticamente después de 20 segundos Termómetro infrarrojo sin contacto (no incluye batería)

RANGO	EXACTITUD	EMISIVIDAD
-50 ~ 1350°C -58 ~ 2462°F	-50°C~0°C (-58°F ~32°F) : ±3°C (5.4°F 0°C~500°C (32°F~932°F) : 1.0% ±1°C (1.8°F) 500°C ~1000°C	Ajustable: 0.10 ~ 1.0

1 Especificaciones técnicas

Rango de Temperatura IR	-50 ~ 1350°C -58~2462°F
Emisividad	Ajustable: 0.10 ~ 1.0
Resolución óptica	50:1
Tiempo de respuesta	< 250ms
Respuesta espectral	8 ~ 14um
Precisión (IR)	-50°C~0°C (-58°F~32°F) : ±3°C (5.4°F 0°C~500°C (32°F~932°F) : 1.0% ±1°C (1.8°F) 500°C~1000°C (932°F~1832°F) :1.5%±2°C(4°F) Por encima de 1000 °C/1832 °F:2.0% ± 2 °C(4 °F)
Resolución	0.1°C(0.1°F) < 1000; 1°C(1°F) > 1000
Polatidad en Pantalla	Pantalla automática, "-" indica negativo, mientras que positivo sin signo.
Diodo Laser	Salida <1mW,630 ~ 670nm, clase 2(II)
Apagado automático	El medidor se apaga automáticamente después de 20 segundos

Condiciones de temperatura	Operación: 0 ~ 50 °C/32 ~ 122 °F; Rendimiento: -20 ~ 70 °C/-4 ~ 158 °F
Temperatura de funcionamiento	0°C~50°C (32°F~122°F)
Temperatura de almacenamiento	-20°C~60°C (-4°F~140°F)
Humedad Relativa	Funcionamiento: 10 a 95% R; Almacenamiento:<80% RH
Suministro de energía	Batería 9V
Dimensión (L*W*H)	191.5*126*60mm
Peso	290g

¿Necesitas confirmar especificaciones o disponibilidad?

Un asesor técnico te ayuda a elegir el modelo correcto y te envía la cotización. El certificado de calibración se cotiza por separado y puede emitirse en nuestro laboratorio de metrología acreditado.

[Hablar con un asesor](#)

Nota técnica: Ficha generada a partir del catálogo de Bluemetric. Las especificaciones no se han cotejado con documentación oficial del fabricante y deben confirmarse antes de publicarse o enviarse a un cliente. **Fuente:** Catálogo Bluemetric (pendiente de verificar con el fabricante).