

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Pirómetro infrarrojo rango de 50 °C ~ 1650 °C, IR-863U

Por encima de 500 C/932°F;=2% o lectura = 2C/3.

Categoría: Pirómetros infrarrojos

SKU: BLUE-IR863U

Modelo: IR863U



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

ModeloIR863U

MarcaPor confirmar con el proveedor

SKUBLUE-IR863U

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

Por encima de 500 C/932°F;=2% o lectura = 2C/3. 6F (que es mayor)
Salida<1mW, longitud de onda 630~670nm, clase II

RANGO	EXACTITUD	USB
-50 ~ 1650°C -58 ~ 3002°F	-50~0°C/-58~32F; 4°C0~500°C/32~932F:+1.5% o lectura ± 2°C/3. 6F (que es mayor)	Disponible

1 Especificaciones técnicas

Rango de Temperatura IR	-50 ~ 1650°C -58 ~ 3002°F
USB	Disponible
Resolución óptica	50:1
Emisividad	Ajustable 0.1 ~ 1.0
Exactitud	-50~0°C/-58~32F; 4°C0~500°C/32~932F:+1.5% o lectura ± 2°C/3. 6F (que es mayor)Por encima de 500 C/932°F;=2% o lectura = 2C/3. 6F (que es mayor)
Resolución de temperatura (IR)	0.1 °C/F
Tiempo de respuesta	<250ms
Longitud de onda de respuesta	8~14um
Condiciones de temperatura	Operación: 0~ 50°C/32~122°F; Almacenamiento: - 20~70°C/- 4~158°F
Condiciones de humedad	Operación: <95 % de HR (sin condensación); almacenamiento: <80 % de HR
Diodo láser	Salida<1mW, longitud de onda 630~670nm, clase II

Función de registro de datos	si
Dimensión (L*W*H)	(alto x ancho x profundidad): 192 × 126 × 61 mm.
Peso	300g

¿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).