



Termómetro IR Para Medición de Temperatura de -30°C a 500°C, Con Precisión +-1.0%, y Clasificación IP54 de Resistencia al Agua y Polvo

SKU: FLUKE-62MAXESPR Marca: FLUKE Categoría: Cámaras Termográficas y Termómetros

\$4,417.16

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Termómetro infrarrojo de mano diseñado para diagnóstico térmico preventivo en instalaciones industriales. Permite la medición de temperatura sin contacto en transformadores, motores, bombas, paneles eléctricos, disyuntores, compresores, conductos, tuberías de vapor y válvulas ubicadas en zonas de difícil acceso. Su construcción compacta combinada con resistencia mecánica y protección ambiental lo hace apto para condiciones de campo exigentes. El tiempo de respuesta de 500 ms facilita la identificación oportuna de puntos calientes durante inspecciones de mantenimiento. La resolución óptica 10:1 permite mantener distancia de seguridad respecto a superficies calientes o componentes energizados.Características GeneralesRango de temperatura: -30 °C a 500 °C (-22 °F a 932 °F)Precisión: ±1.5 °C o ±1.5 % de lectura (el valor mayor de los dos); -10 °C a 0 °C: ±2.0 °C; -30 °C a -10 °C: ±3.0 °CResolución óptica: 10:1Tiempo de respuesta: 500 ms (95 % de lectura)Clasificación IP54: resistente al polvo y al aguaResistencia a caídas: hasta 3 m (9.8 ft)Alimentación: batería AA (incluida)DesempeñoRango: -30 °C a 500 °C (-22 °F a 932 °F)Precisión ±1.5 °C o ±1.5 % (mayor valor)-10 °C a 0 °C: ±2.0 °C-30 °C a -10 °C: ±3.0 °CResolución óptica 10:1Tiempo de respuesta 500 msFísicas y EléctricasClasificación IP54Resistencia a caídas 3 m (9.8 ft)Alimentación: batería AA

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Medición sin contacto en equipos eléctricos y mecánicos en operación
Característica 2	Resistencia a caídas de 3 m (9.8 ft) para entornos industriales exigentes
Característica 3	Clasificación IP54 para protección contra polvo y salpicaduras de agua
Característica 4	Tiempo de respuesta 500 ms para detección rápida de anomalías térmicas
Característica 5	Resolución óptica 10:1 para mediciones precisas a distancia segura
Característica 6	Operación con batería AA para disponibilidad inmediata en campo