



Termómetro IR / -30 °C a 500 °C / Precisión ±1.5% / Relación D:P 10:1 / Emisividad Ajustable / 500 ms

SKU: FLUKE-59MAX+ESP Marca: FLUKE Categoría: Cámaras Termográficas y Termómetros

\$4,049.13

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;*><div style='margin-bottom: 30px;*><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>El termómetro infrarrojo de la serie 59 MAX+ está diseñado para ingenieros de mantenimiento, técnicos de HVAC y responsables de operaciones industriales que requieren mediciones de temperatura no invasivas con alta confiabilidad. Ofrece un rango operativo de -30 °C a 500 °C con precisión de ±1.5 % o ±1.5 °C en lecturas superiores a 0 °C, permitiendo evaluaciones rápidas de equipos eléctricos, motores y sistemas de climatización. Su relación distancia-punto de 10:1 facilita la medición segura a distancia en zonas de difícil acceso o con riesgo térmico, mientras que su diseño compacto resiste caídas de hasta 1 m (3.28 ft), asegurando durabilidad en entornos de trabajo exigentes. La emisividad ajustable entre 0.10 y 1.00 permite adaptar el instrumento a diferentes superficies, optimizando la exactitud según el material objetivo.</p*></div*><div style='margin-bottom: 20px;*><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Características Generales</h3*><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*><li style='margin-bottom: 5px;*>Rango de temperatura: -30 °C a 500 °C (-22 °F a 932 °F)</li*><li style='margin-bottom: 5px;*>Exactitud: ±1.5 % o ±1.5 °C (a ≥0 °C)</li*><li style='margin-bottom: 5px;*>Tiempo de respuesta (95 %): 500 ms</li*><li style='margin-bottom: 5px;*>Emisividad ajustable: 0.10 a 1.00</li*><li style='margin-bottom: 5px;*>Relación distancia-punto: 10:1</li*><li style='margin-bottom: 5px;*>Resistencia a caídas desde 1 m (3.28 ft)</li*><li style='margin-bottom: 5px;*>Clasificación IP40</li*>Batería AA incluida</div*><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;*><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 15px; border-radius: 8px; background-color: transparent;*><h3 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Desempeño</h3*><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*><li style='margin-bottom: 8px;*>Rango de temperatura: -30 °C a 500 °C (-22 °F a 932 °F)</li*><li style='margin-bottom: 8px;*>Exactitud (geometría de calibración con temperatura ambiente de 23 °C ± 2 °C): ≥0 °C: ±1.5 °C o ±1.5 % de lectura, el valor mayor de los dos</li*><li style='margin-bottom: 8px;*>≥-10 °C a ±2.0 °C ±3.0 °C</li*><li style='margin-bottom: 8px;*>≥32 °F: ±3.0 °F o ±1.5 % de lectura, el valor mayor de los dos</li*><li style='margin-bottom: 8px;*>≥14 °F a ±4.0 °F ±6.0 °F</li*><li style='margin-bottom: 8px;*>Tiempo de respuesta (95 %): 500 ms</li*>Emisividad ajustable: 0.10 a 1.00</div*><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 15px; border-radius: 8px; background-color: transparent;*><h3 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Físicas y Eléctricas</h3*><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*><li style='margin-bottom: 8px;*>Relación distancia-punto: 10:1</li*><li style='margin-bottom: 8px;*>Resistencia a caídas: 1 m (3.28 ft)</li*><li style='margin-bottom: 8px;*>Clasificación: IP40</li*>Alimentación: 1 batería AA</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 15px; border-radius: 8px; background-color: transparent;*><h3 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Contenido del Paquete</h3*><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*><li style='margin-bottom: 8px;*>1 termómetro infrarrojo FLUKE 59 MAX+</li*>1 batería AA</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Precisión ±1.5 °C para mediciones confiables en procesos industriales
Característica 2	Tiempo de respuesta 500 ms para lecturas de temperatura rápidas
Característica 3	Emisividad ajustable de 0.10 a 1.00 para superficies variadas
Característica 4	Soporta caídas de 1 m (3.28 ft) en campo industrial
Característica 5	Diseño compacto y ligero para uso prolongado en auditorías
Característica 6	Batería AA incluida para operación inmediata sin accesorios extras