



Detector Direccional Multicriterio de Humo, Calor y Flama / Fotoeléctrico, Térmico e Infrarrojo / 0-91.4 m/min / 15-32 VDC

SKU: SK-PTIR-W Marca: SILENT KNIGHT BY HONEYWELL Categoría: SILENT KNIGHT

\$2,127.86

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: Arial, sans-serif; line-height: 1.6;*><p style='margin-bottom: 16px;*>Este detector direccional multicriterio integra tres tecnologías de detección —fotoeléctrica, térmica e infrarroja— en un solo dispositivo para identificar humo, calor y flama con alta precisión. Diseñado para instalaciones que exigen confiabilidad en ambientes desafiantes, emplea algoritmos avanzados que minimizan alarmas no deseadas sin comprometer la sensibilidad ante incendios reales. Su bajo consumo de corriente en espera optimiza la capacidad del lazo de comunicación, mientras que los LEDs duales de 360° facilitan el diagnóstico visual desde cualquier ángulo. Compatible con bases B300-6 y B501-White, opera en un amplio rango de temperatura y humedad para adaptarse a diversas condiciones ambientales.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;*>Características principales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 24px;*>Detección multicriterio: fotoeléctrica, térmica e infrarrojaAlgoritmos avanzados para reducción de falsas alarmasLEDs duales visibles a 360° para identificación rápidaBaja corriente de espera: 200 µA @ 24 VDCComunicación analógica direccionalCompatibilidad con bases B300-6 y B501-WhiteCertificaciones UL 268 7th Edition y UL 521<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Especificaciones técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;*><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Detección</div><div style='color: inherit;*>Criterios múltiples: fotoeléctrica, térmica e infrarroja</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Comunicación</div><div style='color: inherit;*>Analógica direccional</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Corriente en espera</div><div style='color: inherit;*>200 µA @ 24 VDC</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Corriente máxima</div><div style='color: inherit;*>4.5 mA @ 24 VDC</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Temperatura de operación</div><div style='color: inherit;*>32°F - 100°F (0°C - 38°C)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Humedad de operación</div><div style='color: inherit;*>15% - 90% RH, no condensante</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Velocidad de aire</div><div style='color: inherit;*>0 - 300 ft/min (0 - 91.4 m/min)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Detección de calor fijo</div><div style='color: inherit;*>135°F (57.2°C)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Certificaciones</div><div style='color: inherit;*>UL 268 7th Edition, UL 521</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Bases compatibles</div><div style='color: inherit;*>B300-6, B501-White</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Indicadores visuales</div><div style='color: inherit;*>LEDs duales con visibilidad 360°</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Compatibilidad con bases B300-6 y B501-White
Característica 2	Algoritmos avanzados reducen falsas alarmas
Característica 3	LEDs duales con visibilidad 360°
Característica 4	Baja corriente de espera 200 µA
Característica 5	Certificación UL 268 7th Edition y UL 521
Característica 6	Comunicación analógica direccional