



Detector Direccional Multicriterio de Humo, Calor y Flama / Incluye base

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

\$2,002.33

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <!-- Sección de características principales --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Principales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Compatibilidad con bases B300-6, B501-White <li style='margin-bottom: 5px;'>Detección de criterios múltiples, comunicación análoga <li style='margin-bottom: 5px;'>Baja corriente de espera eficiente <li style='margin-bottom: 5px;'>Interruptores de dirección rotativos precisos <li style='margin-bottom: 5px;'>LED dual para visibilidad de 360° </div> </div> <!-- Sección de características técnicas --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Características Técnicas</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Listado: UL 268 7th Edition y UL 521 <li style='margin-bottom: 5px;'>Detección: Criterios múltiples (fotoeléctrica, térmica e infrarroja) <li style='margin-bottom: 5px;'>Comunicación: Análoga <li style='margin-bottom: 5px;'>Corriente en espera: 200 µA @ 24 VDC <li style='margin-bottom: 5px;'>Corriente máxima: 4.5 mA @ 24 VDC <li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura operación: 32°F - 100°F (0°C - 38°C) <li style='margin-bottom: 5px;'>Humedad operación: 15% - 90% RH, no condensante <li style='margin-bottom: 5px;'>Velocidad aire: 0 - 300 ft/min (0 - 91.4 m/min) <li style='margin-bottom: 5px;'>Tensión operación: 15 a 32 VDC </div> <!-- Sección de especificaciones físicas --> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Especificaciones Físicas</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Altura: 2.0 pulgadas (51 mm) en base B300-6 <li style='margin-bottom: 5px;'>Diámetro: 6.2 pulgadas (156 mm) en base B300-6 <li style='margin-bottom: 5px;'>Peso: 3.4 oz (95 g) </div> <!-- Sección de compatibilidad de bases --> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Compatibilidad de Bases</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>B300-6 <li style='margin-bottom: 5px;'>B501-WHITE <li style='margin-bottom: 5px;'>B2005-WH <li style='margin-bottom: 5px;'>B2005-LF-WH <li style='margin-bottom: 5px;'>B224BI-WH <li style='margin-bottom: 5px;'>B224RB-WH <!-- Sección de certificaciones --> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Certificaciones</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>UL 268 7th Edition <li style='margin-bottom: 5px;'>UL 521 <li style='margin-bottom: 5px;'>FM Approved M02-04-00 <li style='margin-bottom: 5px;'>CSFM: 7272-0559-0517 <!-- Sección de accesorios --> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Accesorios</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>SMB600: Kit montaje superficial (con bridas) <li style='margin-bottom: 5px;'>TR300: Anillo decorativo, blanco <li style='margin-bottom: 5px;'>TR300-IV: Anillo decorativo, marfil <li style='margin-bottom: 5px;'>CK300-IR: Kit color IR (incluye cubierta y anillo decorativo), blanco, 10-pack <li style='margin-bottom: 5px;'>CK300-IR-IV: Kit color IR (incluye cubierta y anillo decorativo), marfil, 10-pack <li style='margin-bottom: 5px;'>CK300-IR-BL: Kit color IR (incluye cubierta y anillo decorativo), negro, 10-pack <li style='margin-bottom: 5px;'>RA100Z: Anunciador LED remoto <li style='margin-bottom: 5px;'>M02-04-00: Imán de prueba para detector <li style='margin-bottom: 5px;'>M02-09-00: Imán de prueba telescópico </div> <!-- Sección de funcionamiento --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Funcionamiento</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-bottom: 15px;'>El detector SK-PTIR-W combina sensores fotoeléctricos, térmicos y de infrarrojo en una sola unidad para detectar múltiples componentes de un incendio. Esta combinación de sensores permite una mayor sensibilidad a incendios reales con una inmunidad mejorada contra partículas no deseadas.</p> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-bottom: 15px;'>El detector puede indicar alarmas de humo y calor distintas, lo que permite un ajuste local de alarma para detección fotoeléctrica y un ajuste general de evacuación basado en detección térmica.</p> <!-- Sección de sensores --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Sensores</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Sensor fotoeléctrico detecta partículas en el aire asociadas con el humo <li style='margin-bottom: 5px;'>Sensor térmico detecta calor y tasa de subida (umbral de temperatura fija de 135°F) <li style='margin-bottom: 5px;'>Sensores infrarrojos discernen patrones de luz en el entorno como punto de datos adicional para determinación de alarma </div> <!-- Sección de beneficios --> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Beneficios</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Mayor sensibilidad a incendios reales <li style='margin-bottom: 5px;'>Mayor inmunidad a partículas no deseadas <li style='margin-bottom: 5px;'>Reducción de alarmas no deseadas comparado con métodos de detección individuales <li style='margin-bottom: 5px;'>Minimiza interrupciones en edificios de múltiples niveles </div> </div> <!-- Separador --> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'>

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