



Carcasa para Detector de Humo en Ductos / Relé Integrado / Velocidad de Aire 91 a 122 m/min / 24 VDC / Temperatura 0°C a 37°C (32°F a 100°F)

SKU: SD505DUCTR Marca: SILENT KNIGHT BY HONEYWELL Categoría: SILENT KNIGHT

\$1,414.63

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;">Carcasa diseñada para la instalación de detectores de humo en ductos de aire acondicionado, con relé integrado que facilita la conexión directa a paneles de control y dispositivos periféricos. Compatible exclusivamente con paneles Silent Knight serie 5000 y 6000, permite la supervisión continua del flujo de aire en rangos de 91 a 122 m/min. La construcción en acero con tapa plástica transparente garantiza durabilidad y visibilidad del estado del detector. Opera con alimentación de 24 VDC y está diseñada para funcionar en ambientes con temperaturas de 0°C a 37°C. Requiere tubo de muestreo dimensionado según el ancho del ducto para una detección eficaz de partículas de humo en sistemas HVAC.</p></div><div style="margin-bottom: 30px;"><h3 style="font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;">Características Generales</h3><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0;"><li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Compatible con paneles Silent Knight 5000 y 6000<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Relé integrado para integración confiable y control de dispositivos<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Rango de velocidad de aire: 91 a 122 m/min<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Temperatura operativa: 0°C a 37°C (32°F a 100°F)<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Compatible con sensores SD505-APS y SD505-AIS<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Requiere tubo de muestreo basado en ancho del ducto<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Plantilla incluida para montaje con 4 tornillos</div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;"><div style="flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Desempeño</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;"><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Temperatura operativa: 0°C a 37°C (32°F a 100°F)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Corriente entrada SLC: 0.5 mA</div><div style="flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Físicas y Eléctricas</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;"><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Dimensiones: 76.2 x 120.7 x 44.5 mm (2.99" x 4.75" x 1.75")<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Peso: 1.36 kg (3 lbs)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Construcción: caja de acero con tapa plástica transparente<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Tensión operativa: 24 VDC<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Corriente en espera: 20 mA<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Corriente en alarma: 62 mA<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Resistencia máxima SLC: 50 ohms<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Contacto relé integrado</div></div><div style="flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Contenido del Paquete</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;"><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Carcasa para detector de humo en ductos<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Módulo de relé incorporado<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Plantilla de montaje con 4 tornillos</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Relé integrado para control de dispositivos externos sin módulos adicionales
Característica 2	Compatible con paneles de control 5000 y 6000 de Silent Knight
Característica 3	Construcción de acero con tapa plástica transparente para inspección visual
Característica 4	Plantilla de montaje incluida para instalación con 4 tornillos
Característica 5	Compatible con sensores SD505-APS y SD505-AIS para detección fotoeléctrica o ionización
Característica 6	Requiere tubo de muestreo adaptado al ancho del ducto de instalación

RimeIT • Toluca, Estado de México • Comprobante interno NO fiscal - si requieres CFDI 4.0 solicitalo en tu cuenta de cliente. | 28/09/2026 22:18