



Detector de Humo Fotoeléctrico / 4 Hilos / DC 12 V / LED Duales 360° / Umbral 0.10 a 0.16 dB/m / Perfil Bajo 35 mm

SKU: DS-PDSMK-4 Marca: HIKVISION Categoría: Humo

\$268.12

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;'>Detector de humo fotoeléctrico de 4 hilos diseñado para integración con paneles de alarma cableados a 12 V DC. Utiliza algoritmos avanzados de discriminación para diferenciar partículas de combustión real de factores ambientales como polvo, vapor e insectos, eliminando la necesidad de calibración manual o reemplazo periódico del sensor. Su umbral de detección ajustable entre 0.10 y 0.16 dB/m permite una respuesta temprana ante condiciones de incendio sin generar disparos innecesarios. Incorpora LED duales rojos con visibilidad de 360° para indicación de estado desde cualquier ángulo, y salida de relé configurable en modo normalmente cerrado o normalmente abierto para adaptarse a distintas arquitecturas de control. Su construcción de perfil bajo de 35 mm facilita la instalación discreta en techos, mientras que la clasificación IP42 ofrece protección contra ingreso de objetos sólidos en entornos interiores.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px 0;'>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 de alarma cableados a 12 V DC (10.2-13.8 V DC)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• LED duales rojos con visibilidad de 360°<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Salida de relé configurable N/C o N/A para alarma<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Umbral de detección de 0.10 a 0.16 dB/m<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Montaje en techo con perfil bajo de 35 mm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Inmunidad a falsas alarmas por polvo, vapor e insectos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Protección IP42</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; 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: 0.8;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>Tecnología: Fotoeléctrica<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>Umbral de detección: 0.10 a 0.16 dB/m<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>Algoritmos de discriminación avanzados<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>Inmunidad a polvo, vapor e insectos<li style='padding: 6px 0;'>Indicadores: LED duales rojos 360°</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; 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: 0.8;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>Físicas y Eléctricas<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>Voltaje de operación: 10.2-13.8 V DC<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>Configuración: 4 hilos<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>Salida de relé: N/C o N/A configurable<li style='padding: 6px 0;'>Perfil de montaje: 35 mm</div></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>Detector de humo fotoeléctrico DS-PDSMK-4<li style='padding: 6px 0;'>Accesorios de montaje en techo</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Algoritmos avanzados que discriminan humo real de interferencias ambientales
Característica 2	Salida de relé configurable N/C o N/A para integración flexible con paneles
Característica 3	Inmunidad a falsas alarmas por polvo, vapor e insectos sin calibración manual
Característica 4	Rango de operación 10.2 a 13.8 V DC para instalaciones estándar de 12 V
Característica 5	Perfil ultrabajo de 35 mm para integración discreta en techos
Característica 6	Protección IP42 contra ingreso de partículas sólidas