



Detector de Humo Fotoeléctrico No Direccional de 4 Hilos / DC 12 V / Algoritmos de Detección Avanzada / LED Duales 360° / Salida de Relé N/C o N/A / Montaje en Techo

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

\$248.46

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;"><!-- ===== HERO ===== --><div style="margin-bottom: 40px; text-align: center;"><p style="font-size: 13px; letter-spacing: 2px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.5; margin-bottom: 8px;">Hikvision · DS-PDSMK-4 · Detector de Humo</p><h2 style="font-size: 32px; font-weight: bold; color: inherit; margin-bottom: 12px; line-height: 1.2;">Detecta antes de que sea visible.</h2><p style="font-size: 17px; color: inherit; opacity: 0.8; max-width: 650px; margin: 0 auto;">Detección fotoeléctrica con algoritmos avanzados. Umbral de 0.10 dB/m. Compatible con cualquier panel de alarma cableado a 12 V.</p></div><!-- ===== STATS RIBBON ===== --><div style="display: flex; flex-wrap: flex; flex-direction: row; gap: 0; margin-bottom: 50px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 12px; overflow: hidden;"><div style="flex: 1 1 150px; padding: 20px; text-align: center; border-right: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);"><div style="font-size: 26px; font-weight: bold; color: inherit;">0.10 dB/m</div><div style="font-size: 12px; color: inherit; opacity: 0.6; margin-top: 4px;">Umbral mínimo</div></div><div style="flex: 1 1 150px; padding: 20px; text-align: center; border-right: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);"><div style="font-size: 26px; font-weight: bold; color: inherit;">26px</div><div style="font-size: 12px; color: inherit; opacity: 0.6; margin-top: 4px;">DC 10.2-13.8 V</div></div><div style="flex: 1 1 150px; padding: 20px; text-align: center; border-right: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);"><div style="font-size: 26px; font-weight: bold; color: inherit;">360°</div><div style="font-size: 12px; color: inherit; opacity: 0.6; margin-top: 4px;">LEDs duales</div></div><div style="flex: 1 1 150px; padding: 20px; text-align: center;"><div style="font-size: 26px; font-weight: bold; color: inherit;">35 mm</div><div style="font-size: 12px; color: inherit; opacity: 0.6; margin-top: 4px;">Perfil bajo</div></div></div><!-- ===== PILAR 1: DETECCIÓN PRECISA ===== --><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 50px; align-items: center;"><div style="flex: 1 1 350px; min-width: 280px;"><p style="font-size: 12px; letter-spacing: 2px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.5; margin-bottom: 6px;">Detección fotoeléctrica</p><h3 style="font-size: 24px; font-weight: bold; color: inherit; margin-bottom: 12px; line-height: 1.3;">El humo se detecta. La duda, no.</h3><p style="font-size: 15px; color: inherit; opacity: 0.85;">La cámara fotoeléctrica estable del DS-PDSMK-4 discrimina entre partículas de combustión real y factores ambientales. Sin calibración manual. Sin reemplazo de sensor. Umbral de alarma entre 0.10 y 0.16 dB/m: lo suficiente para reaccionar antes, sin disparar alertas innecesarias.</p></div><div style="flex: 1 1 350px; min-width: 280px; text-align: center;"></div></div><!-- ===== PILAR 2: INMUNIDAD A FALSAS ALARMAS ===== --><div style="background-color: rgba(150,150,150,0.06); border-radius: 12px; padding: 40px 30px; margin-bottom: 50px;"><p style="font-size: 12px; letter-spacing: 2px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.5; margin-bottom: 6px; text-align: center;">Inmunidad a falsas alarmas</p><h3 style="font-size: 24px; font-weight: bold; color: inherit; margin-bottom: 12px; line-height: 1.3; text-align: center;">Polvo, vapor, insectos. Ninguno activa la alarma.</h3><p style="font-size: 15px; color: inherit; opacity: 0.85; max-width: 650px; margin: 0 auto; text-align: center;">Los algoritmos avanzados de discriminación filtran partículas que no corresponden a combustión. El DS-PDSMK-4 opera en entornos con humedad hasta 98% sin condensación y temperaturas de 0 °C a 50 °C, donde otros detectores generan alertas fantasma.</p></div><!-- ===== PILAR 3: DISEÑO DISCRETO ===== --><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 50px; align-items: center;"><div style="flex: 1 1 350px; min-width: 280px; text-align: center; order: 1;"></div><div style="flex: 1 1 350px; min-width: 280px; order: 2;"><p style="font-size: 12px; letter-spacing: 2px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.5; margin-bottom: 6px;">Diseño discreto</p><h3 style="font-size: 24px; font-weight: bold; color: inherit; margin-bottom: 12px; line-height: 1.3;">100 mm de diámetro. 35 mm de perfil.</h3><p style="font-size: 15px; color: inherit; opacity: 0.85;">Montaje en techo con presencia mínima. Carcasa de perfil bajo que se integra en oficinas, comercios y espacios residenciales sin romper la estética del lugar. Dos LEDs rojos duales confirman el estado desde cualquier ángulo.</p></div></div><!-- ===== PILAR 4: INTEGRACIÓN UNIVERSAL ===== --><div style="background-color: rgba(150,150,150,0.06); border-radius: 12px; padding: 40px 30px; margin-bottom: 50px;"><p style="font-size: 12px; letter-spacing: 2px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.5; margin-bottom: 6px; text-align: center;">Integración universal</p><h3 style="font-size: 24px; font-weight: bold; color: inherit; margin-bottom: 12px; line-height: 1.3;">4 hilos. Un cable. Cualquier panel.</h3><p style="font-size: 15px; color: inherit; opacity: 0.85; max-width: 650px; margin: 0 auto; text-align: center;">Alimentación a 12 V y salida de relé N/C o N/A. Se conecta a paneles Hikvision AX Hybrid PRO o a cualquier panel de alarma cableado del mercado. Sin programación especial. Sin módulos adicionales. Placa SMD de alta estabilidad para operación continua.</p></div><!-- ===== VIDEO ===== --><div style="margin-bottom: 50px;"><h3 style="font-size: 22px; text-align: center; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 20px;">Demostración en campo</h3><p style="position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; border-radius: 12px;"><iframe style="position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;" src="https://www.youtube.com/embed/EGvNN-tSEIM" allowfullscreen></iframe></p><!-- ===== APLICACIONES ===== --><div style="margin-bottom: 50px;"><p style="font-size: 12px; letter-spacing: 2px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.5; margin-bottom: 6px; text-align: center;">Aplicaciones</p><h3 style="font-size: 22px; color: inherit; margin-bottom: 20px; text-align: center;">Donde el humo no puede pasar desapercibido.</h3><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 16px;"><div style="flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 20px;"><h4 style="font-size: 16px; font-weight: bold; color: inherit; margin-bottom: 6px;">Oficinas</h4><p style="font-size: 13px; color: inherit; opacity: 0.7; margin: 0;">Protección discreta en espacios corporativos.</p></div><div style="flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 20px;"><h4 style="font-size: 16px; font-weight: bold; color: inherit; margin-bottom: 6px;">Bodegas</h4><p style="font-size: 13px; color: inherit; opacity: 0.7; margin: 0;">Detección temprana en áreas de almacenamiento.</p></div><div style="flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 20px;"><h4 style="font-size: 16px; font-weight: bold; color: inherit; margin-bottom: 6px;">Comercios</h4><p style="font-size: 13px; color: inherit; opacity: 0.7; margin: 0;">Cobertura confiable en retail y locales.</p></div><div style="flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 20px;"><h4 style="font-size: 16px; font-weight: bold; color: inherit; margin-bottom: 6px;">Residencial</h4><p style="font-size: 13px; color: inherit; opacity: 0.7; margin: 0;">Seguridad contra incendios en el hogar.</p></div></div><!-- ===== ESPECIFICACIONES ===== --><div style="margin-bottom: 50px;"><div style="margin-bottom: 50px;"><p style="font-size: 12px; letter-spacing: 2px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.5; margin-bottom: 6px;">Especificaciones</p><h3 style="font-size: 22px; color: inherit; margin-bottom: 20px;">Datos técnicos</h3><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px;"><div style="flex: 1 1 280px; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; overflow: hidden;"><div style="padding: 12px 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); font-weight: bold; font-size: 16px; color: inherit;">Detección</div><div style="padding: 15px; font-size: 14px; color: inherit;"><div style="margin: 0;"><div style="font-weight: bold; margin-top: 8px;">Alimentación</div><div style="margin: 0 8px 0; opacity: 0.8;">>4 hilos</div><div style="font-weight: bold; margin-top: 8px;">Salida de alarma</div><div style="margin: 0 8px 0; opacity: 0.8;">>Relé N/C o N/A</div></div><div style="margin: 0;"><div style="font-weight: bold; margin-top: 8px;">Físicas</div><div style="padding: 15px; font-size: 14px; color: inherit;"><div style="margin: 0;"><div style="font-weight: bold; margin-top: 8px;">Dimensiones</div><div style="margin: 0 8px 0; opacity: 0.8;">>Ø 100 mm x 35 mm</div><div style="font-weight: bold; margin-top: 8px;">Instalación</div><div style="margin: 0 8px 0; opacity: 0.8;">>Montaje en techo</div><div style="font-weight: bold; margin-top: 8px;">Peso</div><div style="margin: 0 8px 0; opacity: 0.8;">>180 g</div></div><div style="margin: 0;"><div style="font-weight: bold; margin-top: 8px;">Ambiente</div><div style="padding: 15px; font-size: 14px; color: inherit;"><div style="margin: 0;"><div style="font-weight: bold; margin-top: 8px;">Temperatura</div><div style="margin: 0 8px 0; opacity: 0.8;">>0 °C ~ +50 °C</div><div style="font-weight: bold; margin-top: 8px;">Humedad</div><div style="margin: 0 8px 0; opacity: 0.8;">>0% ~ 98% HR, sin condensación</div></div></div></div></div><div style="margin: 0 8px 0; opacity: 0.8;">>25 °C ~ +80 °C</div><div style="font-weight: bold; margin-top: 8px;">Cierre</div></div></div><div style="margin: 0 8px 0; opacity: 0.8;">>0.10 dB/m</div><div style="font-weight: bold; margin-top: 8px;">Algoritmos avanzados de discriminación</div></div></div><div style="margin: 0 8px 0; opacity: 0.8;">>1280px</div><div style="font-weight: bold; margin-top: 8px;">Compatibilidad</div></div><div style="margin: 0 8px 0; opacity: 0.8;">>12px</div><div style="font-weight: bold; margin-top: 8px;">Compatible con cualquier panel de alarma cableado. Sin módulos adicionales.</p></div>Explora paneles compatibles</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

