



Detector Fotoeléctrico de Barrera / 4 Rayos IR Simultáneos / Alcance 50 m (164 ft) Exterior / IP55 / Sincronización Digital / 12-24 Vcc

SKU: SF50HO Marca: SFIRE Categoría: Fotoeléctricos y Microondas

\$2,014.28

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 fotoeléctrico de barrera activa con cuatro rayos infrarrojos simultáneos diseñado para la protección de perímetros en exteriores e interiores. El sistema requiere la obstrucción simultánea de los cuatro haces para generar una alarma, eliminando activaciones accidentales causadas por animales pequeños, ramas, precipitaciones o reflejos solares. Incorpora sincronización digital con cuatro frecuencias ajustables que permiten la instalación de múltiples unidades en proximidad sin riesgo de interferencias cruzadas. La cubierta exterior cuenta con protección IP55 y está diseñada para operar de manera confiable bajo condiciones climáticas adversas, incluyendo lluvia, nieve y variaciones térmicas. El tiempo de respuesta es configurable entre 12 y 250 milisegundos para adaptarse a distintos escenarios de detección. Es compatible con paneles de control Honeywell, DSC, Paradox y equipos de alarmas estándar del mercado.</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;">• Detector fotoeléctrico de barrera de 4 rayos infrarrojos simultáneos<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Alcance de detección: 50 m en exterior / 150 m en interior<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Sincronización digital con 4 frecuencias ajustables<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Cubierta exclusiva anti-falsas alarmas por condiciones climáticas<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Tiempo de respuesta ajustable: 12 a 250 ms<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Grado de protección IP55<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Rango de temperatura de operación: -25 °C a 55 °C<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Alimentación: 12-24 Vcc<li style="padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;">• Compatible con paneles Honeywell, DSC, Paradox y sistemas estándar</div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;"><div style="flex: 1; min-width: 250px; 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);">Rayos infrarrojos: 4 (obstrucción simultánea obligatoria)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Alcance exterior: 50 m (164 ft)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Alcance interior: 150 m (492 ft)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Sincronización digital: 4 frecuencias ajustables<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Tiempo de respuesta: 12 a 250 ms (ajustable)<li style="padding: 6px 0;">Protección contra falsas alarmas por clima</div><div style="flex: 1; min-width: 250px; 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;">Temperatura y Operación</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 de operación: -25 °C a 55 °C<li style="padding: 6px 0;">Contenido del Paquete</div></div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px;"><div style="flex: 1; min-width: 250px; 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;">Accesorios</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;"><li style="padding: 6px 0;">Unidad emisora<li style="padding: 6px 0;">Unidad receptora<li style="padding: 6px 0;">Accesorios de montaje</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Obstrucción simultánea de 4 rayos IR para eliminar falsas alarmas por fauna o vegetación
Característica 2	Sincronización digital con 4 frecuencias seleccionables para evitar interferencias cruzadas
Característica 3	Cubierta anti-falsas alarmas diseñada para operar bajo lluvia, nieve y reflejos solares
Característica 4	Tiempo de respuesta ajustable de 12 a 250 ms según requerimiento de detección
Característica 5	Compatibilidad directa con paneles Honeywell, DSC, Paradox y sistemas de control estándar
Característica 6	Operación en temperaturas de -25 °C a 55 °C para entornos exteriores exigentes