



Detector Fotoeléctrico Perimetral / 4 Rayos Infrarrojos / Alcance 250 m (820.2 ft) / IP65 / Sincronización Digital 4 Frecuencias / 12-24 Vcc

SKU: SF250HO Marca: SFIRE Categoría: Fotoeléctricos y Microondas

\$2,361.31

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 perimetral de cuatro rayos infrarrojos diseñado para la protección de perímetros extensos en condiciones ambientales adversas. El dispositivo requiere la interrupción simultánea de sus cuatro haces para generar una alarma, eliminando activaciones no deseadas causadas por fauna, vegetación o partículas en suspensión. Incorpora sincronización digital con cuatro frecuencias ajustables que permite la coexistencia de múltiples unidades sin interferencias mutuas. Su alcance exterior de 250 metros (820.2 pies) lo posiciona para aplicaciones en fronteras, instalaciones industriales y complejos de alta seguridad. La construcción con clasificación IP65 garantiza la operatividad continua bajo exposición directa a lluvia, nieve y acumulación de polvo.</p></div><div style='margin-bottom: 25px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;'>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;'>• Detección cuádruple: 4 rayos infrarrojos con interrupción simultánea obligatoria<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Sincronización digital en 4 frecuencias ajustables<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Alcance exterior: 250 m (820.2 ft)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Clasificación IP65 para operación en intemperie<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;'>• Alimentación universal: 12-24 Vcc / 9-20 Vca<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>• Rango de temperatura operativa: -25 °C a 55 °C</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: 6px; 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; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='margin-bottom: 10px;'>• Tipo de detección: 4 rayos infrarrojos fotoeléctricos<li style='margin-bottom: 10px;'>• Interrupción requerida: Simultánea en 4 haces<li style='margin-bottom: 10px;'>• Alcance exterior: 250 m (820.2 ft)<li style='margin-bottom: 10px;'>• Sincronización: Digital, 4 frecuencias ajustables<li style='margin-bottom: 10px;'>• Tiempo de respuesta: 12 ms - 250 ms (ajustable)<li style='margin-bottom: 10px;'>• Temperatura operativa: -25 °C a 55 °C</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; 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; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='margin-bottom: 10px;'>• Clasificación: IP65<li style='margin-bottom: 10px;'>• Alimentación: 12-24 Vcc / 9-20 Vca<li style='margin-bottom: 10px;'>• Aplicación: Exteriores, intemperie continua</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><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; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='margin-bottom: 10px;'>• Detector fotoeléctrico SF250HO (unidad emisora y receptora)</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Interrupción simultánea de 4 rayos para eliminar falsas alarmas por fauna o detritos
Característica 2	Sincronización digital en 4 frecuencias ajustables para operación sin interferencias
Característica 3	Alcance exterior de 250 m (820.2 ft) para protección de perímetros extensos
Característica 4	Clasificación IP65 para operación continua bajo lluvia, nieve y polvo
Característica 5	Tiempo de respuesta configurable de 12 a 250 ms según requerimiento de seguridad
Característica 6	Alimentación universal 12-24 Vcc / 9-20 Vca para integración flexible en instalaciones existentes