



Detector de Humo Fotoeléctrico / 2 Hilos / Clase A/B / 12-24 V CC / 100 mm (3.9 in) Diámetro

SKU: SF-119-2L Marca: SFIRE Categoría: Humo

\$296.35

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 2 hilos diseñado para integración en sistemas de detección convencionales con circuitos de zona supervisada clase A y B. Incorpora sensor fotoeléctrico de alta sensibilidad con rango de detección de 0.08 a 0.2 dB/m, permitiendo identificación temprana de condiciones de incendio. Su amplio rango de voltaje operativo de 10.8 a 33 V CC y consumo reducido de 80 µA en reposo optimizan la compatibilidad con paneles de control existentes y minimizan la carga sobre la fuente de alimentación. La construcción con carcasa de perfil bajo, protección antipolvo mediante malla metálica integrada y rango de temperatura de -10°C a 55°C garantizan desempeño confiable en entornos comerciales e industriales. Indicador LED rojo proporciona retroalimentación visual del estado del dispositivo.</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: 0.85;*>• Tipo: Detector fotoeléctrico de humo, 2 hilos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Tensión operativa: 10.8 - 33 V CC (12-24 V CC nominal)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Corriente en reposo: 80 µA<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Corriente en alarma: 45-55 mA<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Corriente máxima: 80 mA<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Tiempo de activación: 1-3 segundos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Sensibilidad: 0.08 - 0.2 dB/m<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Circuitos compatibles: Clase A y B de zona supervisada<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Indicador: LED rojo, continuo o intermitente<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Protección antipolvo: Malla metálica integrada<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Humedad relativa: 0 - 95% RH sin condensación<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;*>• Listado UL</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;*>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);*>Tecnología: Fotoeléctrica<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Tiempo de activación: 1-3 s<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Indicador: LED rojo<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Circuitos: Clase A/B</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;*>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: 100 mm (3.9 in) Ø x 46 mm (1.8 in) alto con base<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Material: Carcasa de perfil bajo<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Tensión: 10.8 - 33 V CC<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Reposo: 80 µA<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Alarma: 45-55 mA<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Máxima: 80 mA<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Temperatura: -10°C a 55°C<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Humedad: 0-95% RH</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;*>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);*>Detector de humo fotoeléctrico<li style='padding: 6px 0;*>• Base de montaje</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Voltaje operativo amplio 10.8-33 V CC para instalaciones flexibles
Característica 2	Bajo consumo 80 ?A en reposo que reduce carga del circuito
Característica 3	Sensor fotoeléctrico de alta sensibilidad 0.08-0.2 dB/m
Característica 4	Protección antipolvo con malla metálica integrada
Característica 5	Compatibilidad con circuitos clase A y B de zona supervisada
Característica 6	Indicador LED rojo para estado continuo o intermitente