



Detector Multicriterio de Humo y Temperatura / 5 Modos Configurables / Aislador de Cortocircuito EN54-17 / Certificación EN54-5/7/17 / Consumo 200 µA en Reposo / Diámetro 110 mm (4.3 in)

SKU: ED-300 Marca: INIM ELECTRONICS Categoría: Direccionables

\$942.82

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 multicriterio que integra en una sola unidad detección óptica de humo por efecto Tyndall y sensor térmico por termistor, ofreciendo cinco modos de funcionamiento configurables remotamente desde la central de incendios. Incorpora aislador de cortocircuito certificado EN54-17 que garantiza la continuidad operativa del lazo de comunicación ante fallos eléctricos. Su algoritmo en modo Plus eleva la sensibilidad de humo al máximo cuando detecta un aumento térmico, permitiendo identificar focos incipientes con mayor precisión. Diseñado para instalaciones profesionales con certificación EN54-5/7/17, autodireccionamiento por número de serie de fábrica y consumo de 200 µA en reposo que optimiza la capacidad del lazo.</p></div><div style="margin-bottom: 30px;"><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;">• Certificación EN54-5/7/17 (CPR) para uso internacional<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Aislador de cortocircuito integrado certificado EN54-17<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Tecnología dual: cámara óptica de humo y termistor de temperatura<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• 5 modos configurables: Plus, OR, AND, humo, temperatura<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Autodireccionamiento por número de serie único de fábrica<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Alimentación: 19-30 VCC<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Umbrales térmicos: 58 °C / 72 °C<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Consumo en reposo: 200 µA<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Diámetro: 110 mm (4.3 in)<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: 12px; 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="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Tecnología: Óptica Tyndall + termistor<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Modos: Plus, OR, AND, humo, temperatura<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Umbrales térmicos: 58 °C / 72 °C<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Consumo en reposo: 200 µA<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Certificación: EN54-5/7/17 (CPR)<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: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;">Físicas / Eléctricas</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;"><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Alimentación: 19-30 VCC<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Diámetro: 110 mm (4.3 in)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Aislador de cortocircuito: Integrado, EN54-17</div></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: 12px; 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="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Detector multicriterio ED-300 Serie ENEA</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Detección dual de humo y temperatura para focos críticos
Característica 2	5 modos configurables remotamente desde la central
Característica 3	Inmunidad a falsas alarmas con sensibilidad adaptativa
Característica 4	Aislador de cortocircuito integrado para protección de bucle
Característica 5	Certificación UL-EN54 para instalaciones profesionales
Característica 6	Modo Plus con sensibilidad máxima ante aumento térmico