



Detector de Flama UV/IR | Opera en Todas las Condiciones de Luz y Clima | Sin Vídeo grabación

SKU: 84-3211-1100-20 Marca: MACURCO - AERIONICS Categoría: Detectores de Flama

\$97,902.19

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;*><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;*><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Descripciôn</h3><p style='font-size: 15px; color: inherit;*>El nuevo detector de llama TracXP TXP-FDE UV / IR-HD proporciona una respuesta ultrarrápida, alta rendimiento y detecciôn confiable de una amplia variedad de incendios, incluidos los incendios de hidrocarburos (visibles y no visible), asía como incendios de hidrôgeno. El detector UV / IR se ocupa de incendios de crecimiento lento, asía como incendios en erupciôn rápidamente utilizando tecnología UV / IR superior. La unidad funciona en todo tipo de clima y luz condiciones. La cámara de alta definiciôn del TXP-FDE UV / IR-HD permite una imagen clara del fuego y personal a distancias de hasta 100 pies (30 m). No incluye vídeo.</p></div></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;*><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Características Clave</h3><ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*><li style='margin-bottom: 5px;*>Detecciôn de llama de hidrôgeno e hidrocarburos<li style='margin-bottom: 5px;*>Alta inmunidad a falsas alarmas<li style='margin-bottom: 5px;*>Modo de detecciôn ultrarrápido: detecciôn dentro 5 milisegundos para bolas de fuego o explosiones<li style='margin-bottom: 5px;*>Alta sensibilidad: hasta 100 pies (30 m) para 1 fuego de cacerola de n-heptano ft2 (0.1m2)<li style='margin-bottom: 5px;*>Registrador de datos / eventos: alarmas, fallas, etc.<li style='margin-bottom: 5px;*>Prueba incorporada (BIT) automática y manual prueba de limpieza y funcionamiento de las ventanas (para ambos canales IR y UV)<li style='margin-bottom: 5px;*>Calentador de ventana para evitar la condensaciôn y la formaciôn de hielo<li style='margin-bottom: 5px;*>No incluye grabaciôn de vídeo.<li style='margin-bottom: 5px;*>Incluye montaje</div></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;*><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Aplicaciones</h3><ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*><li style='margin-bottom: 5px;*>Gas y petrôleo<li style='margin-bottom: 5px;*>Instalaciones de almacenamiento de combustible y terminales<li style='margin-bottom: 5px;*>Refino y producciôn química<li style='margin-bottom: 5px;*>Compresiôn de tuberías<li style='margin-bottom: 5px;*>La extracciôn de petrôleo<li style='margin-bottom: 5px;*>Hangares de aeronaves e instalaciones de mantenimiento<li style='margin-bottom: 5px;*>Papel de pulpa<li style='margin-bottom: 5px;*>Generaciôn de energía<li style='margin-bottom: 5px;*>Almacenaje<li style='margin-bottom: 5px;*>Industria en general</div></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;*><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;*><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;*>Características Clave</div><div style='padding: 15px; color: inherit;*><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;*><li style='margin-bottom: 5px;*>Detecciôn ultra-rápida: Responde en menos de 5 ms para explosiones y en 1.5s para incendios de n-heptano a 50 pies.<li style='margin-bottom: 5px;*>Alta inmunidad a falsas alarmas: Filtra fuentes comunes de falsas alarmas como la luz solar y lámparas incandescentes.<li style='margin-bottom: 5px;*>Compatibilidad: Ofrece salidas analôgicas de 4-20 mA y digitales Modbus RS-485 RTU.<li style='margin-bottom: 5px;*>Resistencia en condiciones extremas: Equipado con un calentador de ventana para evitar la formaciôn de hielo y condensaciôn.</div></div><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;*><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;*>Especificaciones Técnicas</div><div style='padding: 15px; color: inherit;*><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;*><li style='margin-bottom: 5px;*>Dimensiones: 7.87” (L) x 5.12” (W) x 5.12” (H)<li style='margin-bottom: 5px;*>Peso: 15.2 lbs (6.9 kg)<li style='margin-bottom: 5px;*>Rango de temperatura operativa: -67°F a +185°F (-55°C a +85°C)<li style='margin-bottom: 5px;*>Protecciôn de ingreso: IP66 & 68, NEMA 4X & 6P</div></div><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;*><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;*>Certificaciones y Aprobaciones</div><div style='padding: 15px; color: inherit;*><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;*><li style='margin-bottom: 5px;*>Cumple con estándares ATEX, IECEx, INMETRO, PESO, FMus & FMC, EAC CU TR, ANSI FM 3260, y EN 54-10.<li style='margin-bottom: 5px;*>Apto para uso en ambientes peligrosos (Grupos B, C, D, E, F, G).</div></div></div><div style='margin-top: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;*></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Detección simultánea de hidrógeno e hidrocarburos visibles e invisibles
Característica 2	Respuesta de 5 milisegundos para detección de incendios en erupción
Característica 3	Cámara HD integrada para verificación visual sin grabación de video
Característica 4	Calentador de ventana integrado para operación en ambientes con hielo
Característica 5	Alta inmunidad a falsas alarmas por fuentes no relacionadas con fuego
Característica 6	Operación continua en condiciones extremas de iluminación y clima