



Detector de Calor Convencional / Activación Fija 57.2°C / Anticipación de Razón / A Prueba de Explosión / Montaje 1/2" NPT / Cobertura 15.24 x 15.24 m (50 x 50 ft)

SKU: 302-EPM-135 Marca: FIRE-LITE Categoría: Detectores de Temperatura

\$2,275.43

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;'>El detector de calor convencional con anticipación de razón está diseñado para operar en áreas peligrosas dentro de sistemas de detección y alarma contra incendio de tipo convencional. Integra tecnología de activación fija a 57.2°C (135°F) con anticipación de razón, permitiendo una respuesta temprana ante condiciones de calor crítico sin generar disparos por variaciones ambientales transitorias. Su encapsulado hermético y construcción a prueba de explosión con montaje en rosca de 1/2" NPT garantizan protección mecánica y eléctrica en entornos industriales severos. El dispositivo se conecta directamente a un lazo de zona convencional (IDC) de un panel de control, facilitando su integración en infraestructuras existentes sin requerir protocolos de comunicación direccionables.</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='padding-left: 20px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Activación inmediata al alcanzar la temperatura de ajuste, sin retardo térmicoAnticipación de razón: responde 1 a 3°C antes del ajuste ante subidas rápidas de temperaturaInmunidad a fluctuaciones momentáneas de temperatura para evitar falsas alarmasConstrucción hermética, resistente a golpes, corrosión y manipulaciónDiseño a prueba de explosión con montaje en roscas de 1/2" NPT para áreas peligrosasCobertura UL de 15.24 x 15.24 m (50 x 50 ft) en techo liso, por temperatura fija y anticipaciónListado UL S539, aprobado FM y certificación CSFM 7270-0021:001Conexión a lazo de zona convencional (IDC) de panel de control</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='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; line-height: 1.7;'>Tipo: Detector de calor convencional con anticipación de razónTemperatura de activación fija: 57.2°C (135°F)Anticipación de razón: 1 a 3°C antes del umbral ante subidas rápidasRetardo térmico: Sin retardoCobertura en techo liso: 15.24 x 15.24 m (50 x 50 ft)Inmunidad a fluctuaciones momentáneas de temperatura</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 / Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; line-height: 1.7;'>Construcción: Hermética, resistente a golpes, corrosión y manipulaciónProtección: A prueba de explosión para áreas peligrosasMontaje: Rosca de 1/2" NPTConexión eléctrica: Lazo de zona convencional (IDC)</div></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;'>Certificaciones</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; line-height: 1.7;'>Listado UL: S539Aprobación: FMCertificación CSFM: 7270-0021:001</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Activación inmediata al alcanzar la temperatura de ajuste, sin retardo térmico
Característica 2	Anticipación de razón: responde 1 a 3°C antes del ajuste ante subidas rápidas
Característica 3	No responde a fluctuaciones momentáneas de temperatura, evita falsas alarmas
Característica 4	Construcción hermética, resistente a golpes, corrosión y manipulación
Característica 5	Diseño a prueba de explosión, montaje en roscas de 1/2" para áreas peligrosas
Característica 6	Cobertura UL de 15.24 x 15.24 m en techo liso, por temperatura fija y anticipación
Característica 7	Listado UL S539, aprobado FM y con certificación CSFM 7270-0021:001