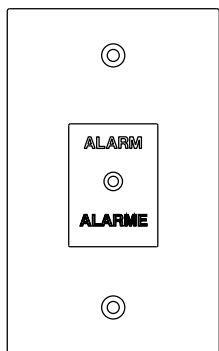




Hoja de instalación del indicador de alarma remota SIGA-LED



Descripción

El indicador de alarma remota SIGA-LED proporciona una indicación visual cuando un detector señala una condición de alarma. El diodo emisor de luz se enciende y apaga cuando hay una condición de alarma.

Nota: Para que el LED se ilumine, debe configurar el tipo de base del detector para el funcionamiento remoto del LED y configurar la base para que siga el estado del detector o programar el sistema para que encienda el LED.

Instalación

Instale este dispositivo según las normas, ordenanzas y regulaciones locales y nacionales aplicables.

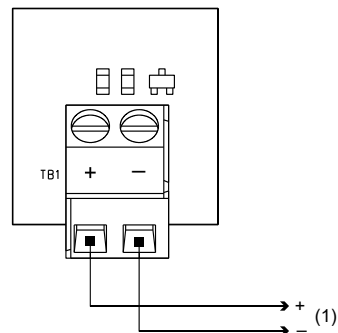
Notas

- Este dispositivo no es adecuado para su uso como señal de evacuación de alarma de incendio.
- Este dispositivo no funcionará si el detector al que está conectado no está encendido.
- Este dispositivo tiene un rango de visibilidad de 180°. La mejor visibilidad se logra en aplicaciones de visualización directa.
- Este dispositivo no debe instalarse en áreas de luz solar directa, o donde su intensidad pueda verse reducida.

Para instalar este dispositivo:

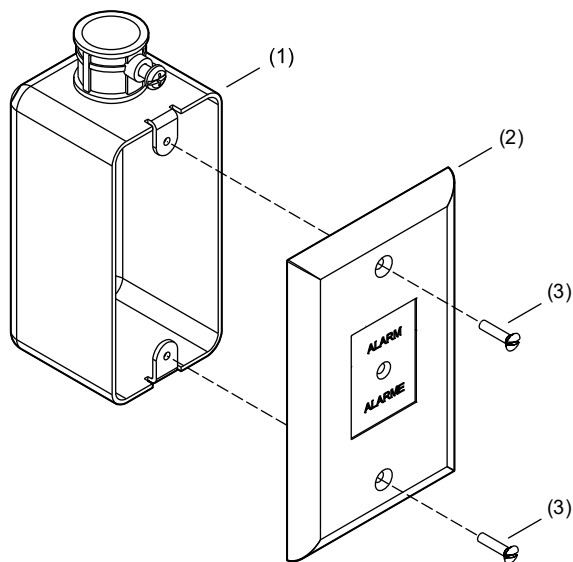
1. Conecte los cables de campo. Consulte la Figura 1.
2. Usando los dos tornillos provistos, fije el dispositivo a la caja eléctrica. Consulte la Figura 2.

Figura 1: Cableado



- (1) A los terminales LED remotos en una base de detector compatible o detector de humo de ductos

Figura 2: Instalación típica



- (1) Caja eléctrica
(2) LED SIGA
(3) Tornillo de placa de pared #6-32 x 1 (2X)

Especificaciones

Voltaje de operación	3 VCC
Corriente de operación	2 mA
Tipo de LED	Diodo emisor de luz roja
Intensidad luminosa	65 mcd
Resistencia por cable	10 Ω máx.
Tamaño del cable	12 a 18 AWG (1,0 a 4,0 mm ²)
Bases de detectores compatibles	SIGA-SB, SIGA-SB4, SIGA-SDH
Detectores de humo de ducto compatibles	SIGA-SD, SIGA-DDOS
Cajas eléctricas compatibles	Caja norteamericana de 1 salida, caja cuadrada estándar de 4 pulgadas, 1-1/2 pulgadas (38 mm) de profundidad, con cubierta de una sola salida
Material y acabado	Polímero de ingeniería de alto impacto, blanco
Entorno de funcionamiento	
Temperatura	De 0 a 49 °C (de 32 a 120 °F)
Humedad relativa	De 0 a 93 % sin condensación

Temperatura de almacenamiento	-20 a 60 °C (-4 a 140 °F)
----------------------------------	---------------------------

Información de contacto

Para obtener información de contacto, visite
www.edwardsfiresafety.com.