6000/APZA

Módulo de 1 zona de detección con Alimentación externa



Fácil uso y reducción del coste de instalación. Requiere de alimentación externa. Con direccionamiento FAST ™. Aislador de cortocircuito integrado y montaje en carril DIN. Dispone de salida de sirena supervisada para monitorizar estado de circuito abierto o cortocircuito.

Certificaciones

- EN54-13
- EN54-17
- EN54-18
- DoP núm: PFD-CPR-0059
- CE

6000/APZA

El módulo Protec 6000/APZA es una interfaz de alarma que permite a al lazo direccionable e inteligente de la serie 6000 interactuar con una zona de dispositivos convencionales como también de un circuito de sirena convencional.

Este módulo es perfecto para la integración de pequeñas zonas de detección de incendio convencionales junto al sistema direccionable Inteligente de Protec. El módulo se energiza mediante el uso externo EN54 Parte 4 de una fuente de alimentación. Puede soportar hasta un total de 20 detectores convencionales Protec (3000PLUS).

Se puede seleccionar el final de línea (resistiva o capacitiva) correspondiente mediante el switch de la placa. Se monitoriza el circuito de sirena para detectar averías de circuito abierto o cortocircuito.

El módulo 6000/APZA dispone de un aislador de cortocircuito integrado.

6000/APZA

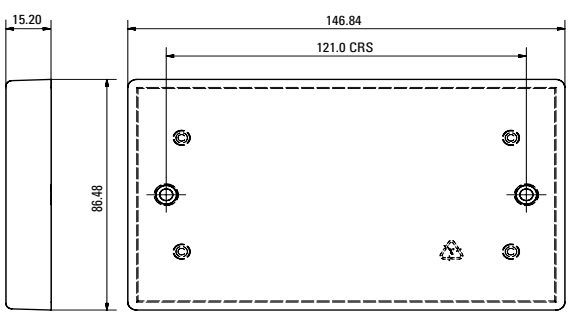
Módulo de 1 zona de detección con Alimentación externa

Especificaciones Técnicas

Entorno	-10 a 50ºC (máximo 95% HR sin condensación o hielo)
Aislador de lazo	Sí
Rango de voltaje	18-28V
Número de direcciones	1
Alimentación auxiliar	18-28Vcc
Consumo en reposo	0.6mA
Consumo en alarma	0.6mA
Consumo auxiliar 24V	0.6mA en reposo + consumo detector (13mA máx) + resistencia final de línea (3mA), 7.5mA en alarma, consumo de circuito de zona y consumo circuito sirenas
Final de línea	Resistivo -8,2k ±5% ¼W, Capacitivo - 100µF ±20% en serie con 22Ω ±5% ¼W
Protocolo de lazo	Protec Algo-Tec™ 6000
Detectores soportados	Protec 3000 y 3000PLUS
Pulsadores de alarma	Provisto con resistencias de 330Ω ó 180Ω
Sirenas soportadas	Serie Protec 3000
Resistencia final de línea	10kΩ ±5% ¼W
Consumo de sirenas	1A
Peso	120g
Indicaciones	Incorpora indicador LED rojo para avisar del estado de alarma
Certificado del producto	DoP: PFD-CPR-0059

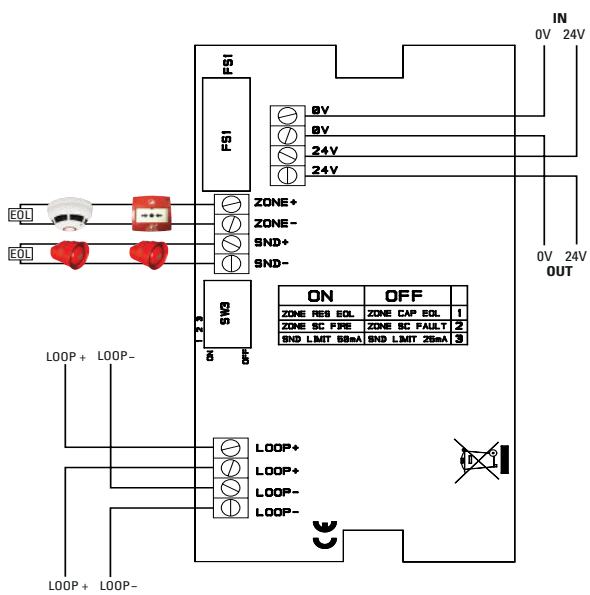
KM589455

Dimensiones (mm)



Requerimientos de base. De superfície o bien base de profundidad mínima de 25mm (BACK BOX).

Placa del circuito



La política de la empresa es mejorar continuamente, se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso