

DATASHEET

MINIMÓDULO 1 ENTRADA SUPERVISADA Y 1 SALIDA RELÉ AV128AL

La gama de módulos Hyfire ofrecen una solución ideal para el monitoreo y control requerido para la mayoría de los sistemas de detección de incendio y de alarma, que van desde pequeños y simples hasta grandes y complejos. Al utilizar el protocolo de comunicación enteramente digital se logra un funcionamiento rápido y fiable, incluso cuando se utiliza la total capacidad de lazo de 240 dispositivos. Una selección de configuraciones mecánicas proporciona una fácil integración de las unidades a una gran variedad de sectores. El AV128AL está montado dentro de una carcasa compacta, que puede montarse fácilmente dentro de equipos de terceros ofreciendo la capacidad de controlar de forma remota un solo circuito auxiliar con un relé doble libre de tensión. También hace un monitoreo del circuito de entrada para detectar posibles averías o situación de alarma. Los LEDs bicolor proporcionan una indicación local sobre el estado del dispositivo.



CARACTERÍSTICAS

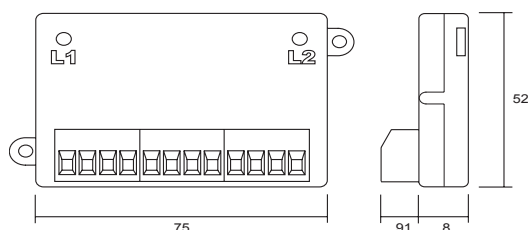
- Utiliza el protocolo Argus totalmente digital con un alto rechazo de ruido
- Certificado EN54-17 y EN54-18
- Aislador bidireccional para proteger contra averías en el cableado
- Alimentado de lazo con muy bajo consumo de corriente.
- Diseño robusto y fiable que ofrece un funcionamiento en un amplio rango de temperatura
- Proporciona un circuito de entrada supervisada y un circuito de salida de relé doble libre de tensión
- Tamaño del conjunto mecánico más pequeño que permite que el módulo se instale dentro de otras envolturas
- LED's bicolor indicadores de estado
- 5 años de garantía

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Tensión de alimentación	15 Vdc – 40 Vdc*
Corriente de reposo	250µA @24 Vdc
Corriente de alarma (1 LED rojo)	6 – 12 mA@24 Vdc
Dimensiones	75 mm x 52 mm x 18 mm
Grado máximo de salida	2 A@30 Vdc
Temperatura de funcionamiento (sin hielo)	-10°C a 55°C
Humedad máxima (sin condensación)	95%
Peso	160g

*Nota: Mínimo 18Vdc para el funcionamiento de LED.

INFORMACIÓN TÉCNICA



CERTIFICADO

- EN54-18 : Dispositivos de entrada y salida
- EN54-17 : Aisladores de cortocircuito

