

AV127AL

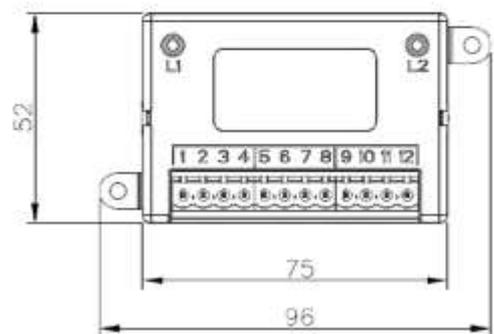
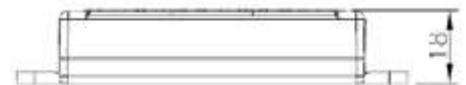
Minimódulo de entrada supervisada y salida supervisada

La gama de módulos Advantronic 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 AV127AL 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 alimentación externa mientras supervisa el cableado de salida en caso de avería. 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 supervisada que precisa alimentación externa 24Vcc
- Tamaño del conjunto mecánico más pequeño que permite que el módulo se instale dentro de otras envolventes
- 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 | 160 g |

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

CERTIFICADO

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

