

MDA2Y

MÓDULO DE SALIDA DE 2 RELÉS

NOVEDAD

Módulo de 2 relés certificado EN 54-18

Módulo microprocesado y direccionable (con aislador de cortocircuito) que se instala como un elemento más del bucle.

Los módulos se alimentan por la conexión al bucle, pero precisan de una alimentación auxiliar de 30V que proporcione la energía necesaria a los dispositivos gobernados por los relés. Estos supervisan la presencia de tensión en la línea de alimentación auxiliar de 30V además de en las salidas de los relés supervisados.

El módulo está protegido por un fusible autorearmable de 0,9 A y cada salida supervisada de 0,5 A.

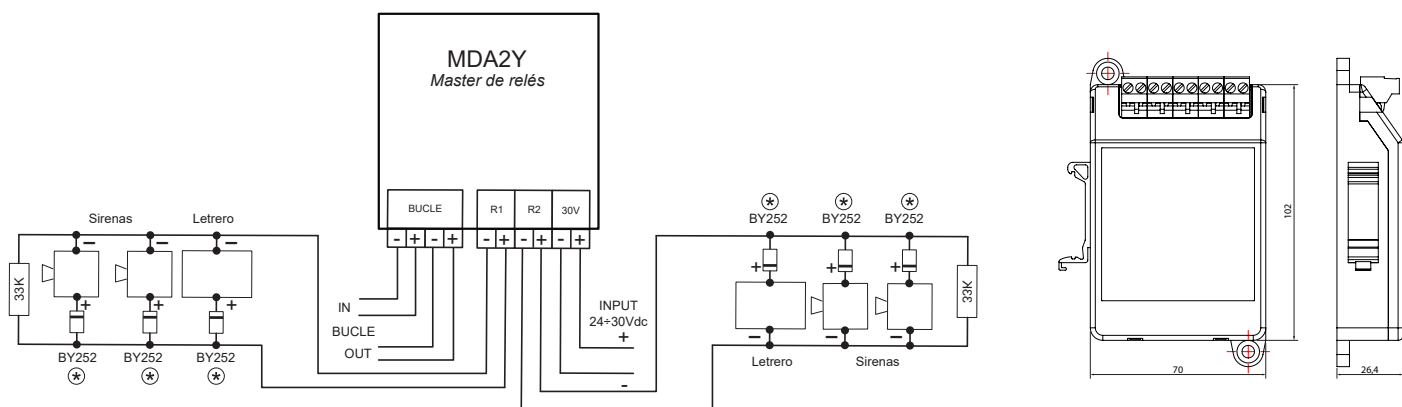
El parpadeo del led rojo transparente nos indica la comunicación con la central. El encendido del led verde indica el disparo de uno o ambos relés.

Es un módulo de dos salidas de relés de accionamiento independiente (dos funciones), tanto en su tipo de aplicación (sirena, maniobras o relé cruzado), como en su temporización y combinación de sensores que los activan.

En estado de reposo el MDA2Y supervisa cada salida por medio de una resistencia de 33 k Ω , indicando el estado de línea abierta o línea cruzada.

Se suministra en módulos rectangulares fabricados en ABS termorresistente, para ser montados en superficie o en carril DIN.

El módulo MDA2Y está certificado de acuerdo a la Norma EN 54-18 por AENOR, y con marcado CE según el Reglamento Europeo de Productos de la Construcción (UE) N° 2024/3110.



★ Depende de si la sirena tiene el diodo incorporado

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación del módulo	bucle 24 - 35V con polaridad	Indicador de comunicación	Led rojo
Consumo en reposo	1mA	Humedad	20 - 95% HR
Aislador de cortocircuito	Si	Temperatura	-10°C - +50°C
Tensión supervisión en relé	7V con polaridad inversa	Dimensiones (totales)	82,5x123x26,4mm
Tensión salida relé por alimentación externa	24÷30Vdc	Normativa	EN 54-18
Indicador de activación	Led verde	Protección IP	IP30