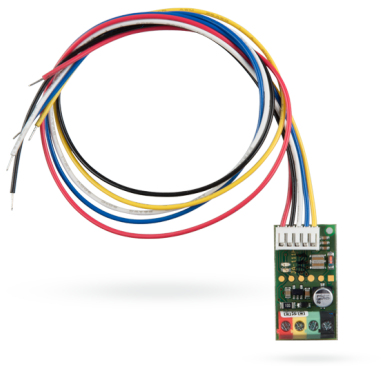
Módulo interfaz bus para detector cableado

Código: JA-111H TRB

El módulo JA-111H TRB está disenado para la conexión de cualquier detector cableado (con salidas de contacto o impulso) al sistema JABLOTRON 100+ y proporcionarle alimentación.



Descripción del producto:

Certificación GRADE 3 para altas exigencias: El producto es totalmente compatible con instalaciones que requieren el grado de seguridad 3. Es adecuado no solo para aplicaciones comerciales habituales (oficinas) e instituciones (escuelas, organismos públicos), sino también para **instalaciones con un mayor nivel de riesgo**, como joyerías, almacenes de medicamentos y armas, archivos, oficinas de correos, entre otros.

La integración de este módulo puede hacerse directamente en el interior del detector.

- La primera entrada del módulo tiene la senal fija de Tamper, la segunda entrada reporta una senal de alarma y la tercera entrada se usa para reportar un fallo del dispositivo conectado o reportar una senal especial “Masking” (para detectores con la función Anti-masking).
- El módulo también puede ser usado para hacer la conexión el detector rodillo de persiana CT-01.
- El módulo puede usarse para controlar salidas programables PG.
- Admite el ajuste del tiempo mínimo de activación para generar un salto de alarma (0.1 s - 300 s).
- El detector tiene la característica de activación por estado, así como impulso.
- El módulo es un dispositivo del sistema JABLOTRON 100+, es direccionable y ocupa una posición en el sistema.

Información técnica:

Alimentación	desde el bus del central de alarma 12 V CC (8...15 V)
Consumo nominal de corriente	5,2 mA (+ consumo de los dispositivos conectados, todas las entradas conectadas a GND)

Consumo de corriente máximo	11 mA (+ consumo de los dispositivos conectados)
Corriente máxima permitida del detector conectado	50 mA
Tipo de dispositivo de control (ACE)	tipo B
Dimensiones	18,1 x 31,5 x 12 mm
Longitud del cable	300 mm (no extensible)
Peso	8 g
Clasificación	Grado de seguridad 3 / clase ambiental II (según la norma EN 50131-1) **Nota: Válido únicamente si está integrado en una carcasa certificada con grado de seguridad 3 o superior**
Entorno operacional	Interior general
Rango operacional de temperatura	de -10 °C a +40 °C
Humedad media	75 % HR, sin condensación
Organismo certificador	Trezor Test s.r.o. (n.° 3025), Kiwa Nederland b.v.
Cumple con	EN 55032, EN 50130-4, EN 50131-3, T 031, EN IEC 63000