



JA-111H TRB Bus-Modulschnittstelle für verdrahteten Melder

Das Modul JA-111H TRB ist für den Anschluss eines beliebigen drahtgebundenen Melders (mit Kontakt- oder Impulsausgängen) an das System JABLOTRON 100+ vorgesehen und versorgt es mit Strom.

o [Declaration of conformity - JA-111H TRB \(PDF 315,36 kB\)](#)



Beschreibung

Dieses eingebaute Modul lässt sich direkt in den Melder integrieren.

- o Ein Eingang des Moduls verfügt über ein festes Sabotagesignal, der zweite Eingang meldet Alarmsignale und der dritte Eingang wird zum Melden von Fehlern angeschlossener Geräte oder zum Melden eines speziellen „Maskiersignals“ (für Melder mit Antimask-Funktion) verwendet.
- o Das Modul kann auch für den Anschluss eines Rollladenmelders CT-01 genutzt werden.
- o Das Modul kann für die Steuerung programmierbarer PG-Ausgänge verwendet werden.
- o Es unterstützt die Einstellung einer Mindest-Aktivierungszeit für die Auslösung von Alarmen (0,1 s bis 300 s).
- o Der Melder bietet Status- sowie Impulsaktivierung.
- o Das Modul ist ein Gerät des Systems JABLOTRON 100, ist adressierbar und belegt eine Position im System.

Technische Angaben

Stromversorgung

12 V (9 ... 15 V) über den BUS der Zentrale

Stromverbrauch - Nennverbrauch - zur Berechnung des Backups

8 mA
alle Eingänge an GND angeschlossen
(+ Verbrauch der angeschlossenen Geräte)

Stromverbrauch - Maximaler Verbrauch - bei Kabelauswahl

12 mA
(+ Verbrauch der angeschlossenen Geräte)

Maximal erlaubte Stromstärke des angeschlossenen Melders

50 mA

Abmessungen

16 x 30 x 12 mm

Gewicht

8 g

Klassifizierung

Sicherheitsklasse 2/Umweltklasse II

- gemäß

EN 50131-1, EN 50131-3 (ACE Typ B)

- Umgebung

Innenräume allgemein

- Betriebstemperatur	-10 °C bis +40 °C
- durchschn. Feuchtigkeit	75 % rel. Feuchtigkeit, nicht kondensierend
- Zertifizierungsstelle	Trezor Test s.r.o. (Nr. 3025)
Gilt für die Installation des Moduls in einem nach	Sicherheitsklasse 2/Umweltklasse II zertifizierten Produkt, wenn der Anschluss an das Modul kompatibel ist.
Entspricht ebenfalls	EN 50130-4, EN 55022