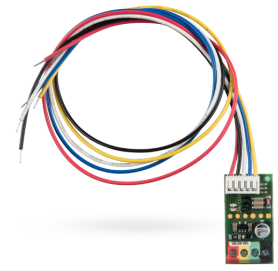


## Bus-Modulschnittstelle für verdrahteten Melder

Code: JA-111H TRB

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.



### Beschreibung des Produkts:

Dieses eingebaute Modul lässt sich direkt in den Melder integrieren.

- 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.
- Das Modul kann auch für den Anschluss eines Rollladenmelders CT-01 genutzt werden.
- Das Modul kann für die Steuerung programmierbarer PG-Ausgänge verwendet werden.
- Es unterstützt die Einstellung einer Mindest-Aktivierungszeit für die Auslösung von Alarmen (0,1 s bis 300 s).
- Der Melder bietet Status- sowie Impulsaktivierung.
- Das Modul ist ein Gerät des Systems JABLOTRON 100, ist adressierbar und belegt eine Position im System.

### Technische Informationen:

|                                                                    |                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Stromversorgung</b>                                             | 12 V (9 ... 15 V) über den BUS der Zentrale                                            |
| <b>Stromverbrauch - Nennverbrauch - zur Berechnung des Backups</b> | 8 mA<br>alle Eingänge an GND angeschlossen<br>(+ Verbrauch der angeschlossenen Geräte) |
| <b>Stromverbrauch - Maximaler Verbrauch - bei Kabelauswahl</b>     | 12 mA<br>(+ Verbrauch der angeschlossenen Geräte)                                      |
| <b>Maximal erlaubte Stromstärke des angeschlossenen Melders</b>    | 50 mA                                                                                  |
| <b>Abmessungen</b>                                                 | 16 x 30 x 12 mm                                                                        |
| <b>Gewicht</b>                                                     | 8 g                                                                                    |
| <b>Klassifizierung</b>                                             | Sicherheitsklasse 2/Umweltklasse II                                                    |
| <b>- gemäß</b>                                                     | EN 50131-1, EN 50131-3 (ACE Typ B)                                                     |
| <b>- Umgebung</b>                                                  | Innenräume allgemein                                                                   |
| <b>- Betriebstemperatur</b>                                        | -10 °C bis +40 °C                                                                      |
| <b>- durchschn. Feuchtigkeit</b>                                   | 75 % rel. Feuchtigkeit, nicht kondensierend                                            |
| <b>- Zertifizierungsstelle</b>                                     | 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