



## JB-110N Bus - Kraftrelaismodul der PG - Ausgänge

Das Produkt ist ein Gerät des Systems JABLOTRON 100+. Es bietet einen Schaltkontakt für das Ausgangsrelais. Es wird z.B. zur Steuerung der Beleuchtung oder von Ventilatoren usw. verwendet.

o [Declaration of conformity - JB-110N \(PDF 318,11 kB\)](#)



### Beschreibung

Das Modul kommuniziert über den Bus und wird darüber von der Zentrale mit Strom versorgt. Es kann in einer Montagebox des Typs JA-19xPL oder in einer Box der Zentrale installiert werden.

Es ist nicht adressierbar (es besetzt keine Position im Sicherheitssystem).

### Technische Angaben

<b>Strom</b>	vom BUS der Zentrale 12 V DC (9 ... 15 V)
<b>Stromverbrauch (Relais aus/ein)</b>	5 mA/45 mA
<b>Stromverbrauch zur Kabelauswahl</b>	45 mA
<b>Relais-Kontaktrate</b>	
- Maximale Schaltspannung	250 V AC
- Maximalstrom - ohmsche Last ( $\cos\phi=1$ )	16 A
- Maximalstrom - induktive (kapazitive) Last ( $\cos\phi=0.4$ )	8 A
- Minimale akzeptable Relais-Ausgangsleistung (DC)	0.5 W
<b>Schutz</b>	Klasse II
<b>Abmessungen</b>	78 x 40 x 20 mm
<b>Gewicht</b>	34 g
<b>Klassifizierung</b>	Sicherheitsklasse 2/Umgebungsklasse II (gemäß EN 50131-1) Nur bei Installation in der Montagevorrichtung JA-194PL oder JA-195PL Zusammen mit dem Modul JA-111H TRB!
<b>Betriebsumgebung</b>	Allgemeine Innenbereiche

<b>Betriebstemperaturbereich</b>	-10 °C bis +40 °C
<b>Durchschnittliche Betriebsfeuchtigkeit</b>	75 % RH, nicht kondensierend
<b>Zertifizierungsstelle</b>	Trezor Test s.r.o. (Nr. 3025)
<b>Entspricht</b>	EN 50131-1 ed. 2+A1+A2, EN 50131-3, EN 50130-4 ed. 2+A1, EN 55032, EN 62368-1, EN 50581