



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

Strom	vom BUS der Zentrale 12 V DC (9 ... 15 V)
Stromverbrauch (Relais aus/ein)	5 mA/45 mA
Stromverbrauch zur Kabelauswahl	45 mA
Relais-Kontaktrate	
- 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
Schutz	Klasse II
Abmessungen	78 x 40 x 20 mm
Gewicht	34 g
Klassifizierung	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!
Betriebsumgebung	Allgemeine Innenbereiche

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