

JA-110N-DIN Bus-strømforsynings-PG-modul – DIN-skinne

Dette dokument er maskinoversat fra den engelske original. I tilfælde af usikkerhed eller tvivl henvises til den originale version af dokumentet. Hvis du støder på fejl eller har yderligere spørgsmål, skal du kontakte teknisk support (kontaktoplysninger findes i slutningen af dette dokument).

Produktet er en del af **JABLOTRON**-systemet. Det har en PG-udgangsrelækontakt. Relæet kan bruges til at styre belysning, ventilator osv. Modulet skal installeres af en uddannet tekniker med et gyldigt certifikat udstedt af en autoriseret distributør.

Installation

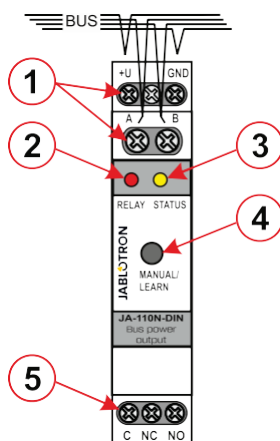


Elektriske apparater må kun tilsluttes af en uddannet tekniker.

Sluk altid for strømmen, når modulet tilsluttes systembussen.

1. Installer modulet på DIN-skinnen.
2. Tilslut buskablet til terminalerne (1).
3. Test modulets funktion ved at trykke på knappen (4). Når modulet er tændt, lyser den røde RELÆ-LED (2).
4. Tilslut den styrede enhed til udgangsterminalerne (5).

Bemærk: Hvis kommunikationen mistes, indikerer den gule STATUS-LED (3) denne tilstand, og efter 60 sekunder skifter relæet til inaktiv tilstand.



Figur 1: Beskrivelse af produktets eksterne dele

1 – busterminaler; 2 – LED-indikator for trigger; 3 – LED-indikator for fejl; 4 – knap til indlæring/manuel trigger; 5 – relæterminaler;

Tilmelding til systemet og indstillinger

Afhængigt af typen af kontrolpanel skal du bruge den anbefalede software eller applikation. Se manualen til kontrolpanelet.

Teknisk specifikation

Magt	fra centralens bus 12 V (9–15 V)
Hvilestrømforbrug (relæ FRA)	5 mA
Maksimalt strømforbrug (relæ ON)	45 mA
Belastning af relækontakt: (galvanisk og sikkert adskilt fra bussen)	
– Maksimal omskifterspænding	250 V AC/24 V DC
– Ohmsk belastning ($\cos \varphi = 1$)	maks. 16 A
– Induktiv, kapacitiv belastning ($\cos \varphi = 0,3$)	maks. 6 A
– Halogenbelysning	maks. 1000 W
– Jævnstrøm	384 W
– Minimum DC-koblet udgang	0,5 W
– Strømtab	1,6 W
– Strømforbrug til opvarmning af eltavle	1,9 W
Diameter på tilsluttede ledninger	maks. 2 x 1,5 mm ² ; 1 x 2,5 mm ²
Miljø	indendørs generelt
Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C
Gennemsnitlig driftsfugtighed	75% RF, ikke-kondenserende
Dimension	18 x 90 x 64 mm (i henhold til EN 60715)
Vægt	65 g
Certificeringsorgan	Trezor Test sro (nr. 3025)
Overholder	EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 62368-1, EN IEC 63000



JABLOTRON a.s. erklærer hermed, at JA-110N-DIN-produktet er i overensstemmelse med den relevante EU-harmoniseringslovgivning: Direktiv nr.: 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, hvis det anvendes som tilsigtet. Originalen af overensstemmelsesvurderingen kan findes på <http://www.jablotron.com> under Downloads.



Bemærk : Korrekt bortskaffelse af dette produkt vil hjælpe med at spare værdifulde ressourcer og forhindre potentielle negative virkninger på menneskers sundhed og miljøet, som ellers kunne opstå som følge af uhensigtsmæssig affaldshåndtering. Returner venligst produktet til forhandleren, eller kontakt din kommune for yderligere oplysninger om det nærmeste indsamlingssted.

For en elektronisk version af dette dokument (tilgængelig på andre sprog) eller en installationsversion i JA-100, skal du scanne den vedhæftede QR-kode.



JABLOTRON

JABLOTRON a.s.
Pod Skalkou 4567/33
46601 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
Tel.: +420 483 559 911
Internet: www.jablotron.com