

JA-110N-DIN Buss-strømforsyningsmodul PG – DIN-skinne

Dette dokumentet er maskinoversatt fra den engelske originalen. I tilfelle det oppstår uklarheter eller tvil, henviser vi til originalversjonen av dokumentet. Hvis du støter på feil eller har ytterligere spørsmål, kan du kontakte teknisk støtte (kontaktinformasjon finner du på slutten av dette dokumentet).

Produktet er en komponent i **JABLOTRON**-systemet. Det har en PG-utgangsrelébryter. Reléet kan brukes til å styre belysning, vifte osv. Modulen skal installeres av en opplært tekniker med et gyldig sertifikat utstedt av en autorisert distributør.

Installasjon

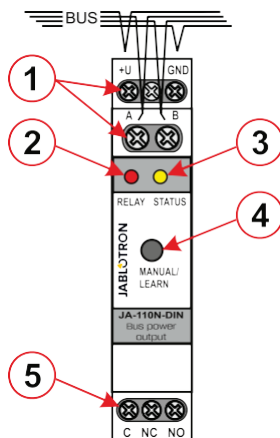


Elektriske apparater kan kun kobles til av en opplært tekniker.

Slå alltid av strømmen når du kobler modulen til systembussen.

1. Installer modulen på DIN-skinnen.
2. Koble busskabelen til terminalene (1).
3. Test modulens funksjon ved å trykke på knappen (4). Når modulen er slått på, lyser den røde RELÉ-LED-en (2).
4. Koble den kontrollerte enheten til utgangsterminalene (5).

Merk: Hvis kommunikasjonen går tapt, indikerer den gule STATUS-LED-en (3) denne tilstanden, og etter 60 sekunder går reléet over i hviletilstand.



Figur 1: Beskrivelse av produktets eksterne deler

1 – bussterminaler; 2 – LED-indikator for utløser; 3 – LED-indikator for feil; 4 – knapp for læring/manuell utløser; 5 – reléterminaler;

Registrering i systemet og innstillinger

Avhengig av typen kontrollpanel, bruk anbefalt programvare eller applikasjon. Se håndboken for kontrollpanelet.

Teknisk spesifikasjon

Makt	fra sentralbordbussen 12 V (9–15 V)
Hvilestrømforbruk (relé AV)	5 mA
Maksimalt strømforbruk (relé PÅ)	45 mA
Belastning på relékontakt: (galvanisk og sikkert adskilt fra bussen)	
– Maksimal koblingsspenning	250 V AC/24 V DC
– Resistiv last ($\cos \varphi = 1$)	maks. 16 A
– Induktiv, kapasitiv last ($\cos \varphi = 0,3$)	maks. 6 A
– Halogenbelysning	maks. 1000 W
– Likestrøm DC	384 W
– Minimum DC-svitsjutgangseffekt	0,5 W
– Strømtap	1,6 W
– Strømtap for oppvarming av sentralbord	1,9 W
Diameter på tilkoblede ledninger	maks. 2 x 1,5 mm ² ; 1 x 2,5 mm ²
Miljø	innendørs generelt
Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C
Gjennomsnittlig driftsfuktighet	75 % RF, ikke-kondenserende
Dimensjon	18 x 90 x 64 mm (i henhold til EN 60715)
Vekt	65 g
Sertifiseringsorgan	Trezor Test sro (nr. 3025)
Samsvarer med	EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 62368-1, EN IEC 63000



JABLOTRON a.s. erklærer herved at JA-110N-DIN-produktet er i samsvar med relevant harmoniseringslovgivning i Unionen: Direktiv nr.: 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, dersom det brukes som tiltenkt. Originalen av samsvarsvurderingen finner du på <http://www.jablotron.com> under Nedlastinger.



Merk : Riktig avhending av dette produktet vil bidra til å spare verdifulle ressurser og forhindre potensielle negative effekter på menneskers helse og miljøet, som ellers kan oppstå ved feil avfallshåndtering. Vennligst returner produktet til forhandleren eller kontakt din lokale kommune for mer informasjon om nærmeste angitte innsamlingspunkt.

For en elektronisk versjon av dette dokumentet (tilgjengelig på andre språk) eller en installasjonsversjon i JA-100, skann den vedlagte QR-koden.



JABLOTRON

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