



JA-120Z Bus-reserveforsterkerenhet til JA-100

Laget for å forsterke BUS-en, øke kabellengden og galvanisk isolering av BUS-en. Utgangsstrøm maks. 2 A. To uavhengige BUS-utgangsterminalpaneler - hver av disse gir 500 m BUS-lengde.

○ [Declaration of conformity - JA-120Z \(PDF 319.23 kB\)](#)



Beskrivelse

Produktet tilbys som en elektronisk modul med JA-83PWR-strømforsyningsenheten. Vi anbefaler montering inn i et PLV-CP-L-plastkabinett (-kasse) Produktet er en enhet i JABLOTRON 100+-systemet, kan adresseres og tar opp én posisjon i systemet.

- Utgangsstrøm maks. 2A
- To uavhengige BUS-utgangsterminalpaneler - hver av disse gir 500 m BUS-lengde
- Utgangsterminalenes galvaniske isolasjon håndterer ulike bakkepotensialer og sikkerhetsisolasjon på BUS-en
- Opptil tre forsterkere kan ordnes i serier
- Nødstrømsbatteri opptil 18 Ah

Tekniske spesifikasjoner

Strømforsyning fra nett (83PWR strømforsyning)	90 - 250 V
Strøminngang	50 VA
Inngangsdelen	
Strømforsyning: Via alarmsentralens BUS	12 V likestrøm (9 ... 15 V)
Aktuelt strømforbruk	
- Nominell for reserveutregning	10 mA
- Maksimum for kabelvalg	10 mA
Utgangsdelen	
Utgangens tilførselsspenning	vanligvis 13,7 V likestrøm
Maksimum total strømstyrke	2 A
Galvanisk isolert	testspenning 4 kV

Generelt

Oppladbart batteri på 12 V	7 til 18 Ah
Batteritype	bly, gel
Den elektroniske enhetens mål	102 x 66 x 14 mm
Strømforsyningsenhetens mål	170 x 80 x 65 mm
Mål (dimensjoner) for det omsluttende kabinettet for PLV-CP-L	357 x 297 x 105 mm Det omsluttende kabinettet for PLV-CP-L følger ikke med i leveransen!
Klassifisering	Sikkerhetsnivå 2/miljøklasse II NB: Kun gyldig hvis installert i en omsluttende PLV-CP-L-boks eller i en boks som hører til en annen sertifisert enhet med sikkerhetsklasse 2 eller høyere.
- i samsvar med	EN 50131-1, EN 50131-6
- miljø	generelt innendørsmiljø
- driftstemperaturrekkevidde	fra -10 til +40 °C
- fuktighet under drift	75 % RH, uten kondens
- sertifiserende organ:	Trezor Test s.r.o. (nr. 3025)
Tilfredsstiller dessuten	EN 60950-1, EN 50130-4, EN 55022