



## JA-120Z Unità booster di back-up bus per JA-100

Progettata per rafforzare la corrente del bus, estensione della lunghezza della linea e isolamento galvanico del bus. Corrente in uscita max. 2A. 2 morsettiere uscita bus indipendenti - ciascuna supporta 500 m di lunghezza di bus.

○ [Declaration of conformity - JA-120Z \(PDF 319,23 kB\)](#)



### Descrizione

Il prodotto è offerto con un modulo elettronico con unità di alimentazione JA-83PWR. Ne raccomandiamo l'installazione in un alloggiamento di plastica PLV-CP-L. Questo prodotto è un componente del sistema JABLOTRON 100+, è indirizzabile e occupa una posizione nel sistema.

- Corrente in uscita max. 2A
- 2 morsettiere uscita bus indipendenti - ciascuna supporta 500 m di lunghezza di bus
- L'isolamento galvanico dei terminali di uscita riguarda i diversi potenziali di terra e l'isolamento di sicurezza del bus
- Possono essere disposti in serie fino a 3 booster
- Batteria di backup fino a 18 Ah

### Specificazioni

#### Alimentazione (alimentatore 83PWR)

90 - 250 V

#### Potenza in ingresso

50 VA

#### Parte d'ingresso

#### Alimentazione: tramite il bus della centralina

12 V CC (9 ... 15 V)

#### Consumo di corrente

##### - Nominale per calcolo backup

10 mA

##### - Massimo per scelta del cavo

10 mA

#### Parte d'uscita

#### Tensione di alimentazione in uscita

solitamente 13.7 V CC

#### Carico corrente totale massimo

2 A

#### Galvanicamente isolato

(tensione di test 4 kV)

#### Generale

#### Batteria ricaricabile 12V

7 - 18 Ah

<b>Tipo batteria:</b>	piombo, gel
<b>Dimensioni dell'unità elettronica</b>	102 x 66 x 14 mm
<b>Dimensioni dell'unità di alimentazione</b>	170 x 80 x 65 mm
<b>Dimensioni dell'alloggiamento in plastica PLV-CP-L</b>	357 x 297 x 105 mm L'alloggiamento in plastica PLV-CP-L non è incluso nella fornitura!
<b>Classificazione</b>	livello di sicurezza 2 / classe ambientale II
<b>- Conforme a</b>	EN 50131-1, EN 50131-6
<b>- condizioni</b>	generali dell'ambiente
<b>- Intervallo delle temperature operative</b>	da -10 a +40 °C
<b>- Umidità operativa</b>	75 % UR, senza condensa
<b>- organismo di certificazione</b>	Trezor Test s.r.o. (n. 3025)
<b>Conforme anche a</b>	EN 60950-1, EN 50130-4, EN 55022