



# JA-120Z Väylän varavahvistinyksikkö JA- 100-järjestelmään

Suunniteltu kasvattamaan väylän virransyöttökykyä, jatkamaan linjan pituutta ja erottamaan väylä galvaanisesti. Lähtövirta on enintään 2 A. 2 riippumatonta väylän lähtöterminaalilevyä – kumpikin mahdollistaa väylän pituudeksi 500 m.

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



## Kuvaus

Tuotetta tarjotaan sähköisenä moduulina JA-83PWR-virtalähdeyksikköön. Suosittelemme sen asennusta PLV-CP-L-muovikoteloon. Tuote on JABLOTRON 100+ -järjestelmän osoitteellinen komponentti, joka käyttää yhden paikan järjestelmästä.

- Lähtövirta on enintään 2 A
- 2 riippumatonta väylän lähtöterminaalilevyä – kumpikin mahdollistaa väylän pituudeksi 500 m
- Lähtöterminaalien galvaaninen erotus ratkaisee erilaiset maapotentiaalit ja väylän turvaerotuksen
- Vahvistimia voidaan kytkeä sarjaan enintään 3
- Vara-akku, jonka kapasiteetti on jopa 18 Ah

## Tekniset tiedot

<b>Päävirtalähde (83PWR-virtalähde)</b>	90 – 250 V
<b>Ottoteho</b>	50 VA
<b>Tulopuoli</b>	
<b>Jännite keskusyksikön väylän kautta</b>	12 V DC (9–15 V)
<b>Virrankulutus</b>	
- Nimellinen virrankulutus varavirtalähteen laskentaa varten	10 mA
- Maksimi kaapelivalinnassa	10 mA
<b>Lähtöpuoli</b>	
<b>Lähtöjännite</b>	tyypillisesti 13,7 V DC
<b>Suurin sallittu kokonaisvirta</b>	2 A
<b>Galvaanisesti erotettu</b>	testijännite 4 kV

**Yleistä**

<b>Ladattava akku 12V</b>	7 - 18 Ah
<b>Akun tyyppi:</b>	lyijy, geelityyppinen
<b>Sähköyksikön mitat</b>	102 x 66 x 14 mm
<b>Virtalähteyksikön mitat</b>	170 x 80 x 65 mm
<b>PLV-CP-L-muovikotelon mitat</b>	357 x 297 x 105 mm PLV-CP-L-muovikotelo ei sisälly toimitukseen!
<b>Luokitus</b>	suojausluokka 2/ympäristöluokka II Huomaa: voimassa vain, jos asennettu PLV-CP-L-muovikoteloon tai jonkin muun sertifioidun laitteen koteloon, jonka suojausluokka on 2 tai enemmän.
<b>- seuraavien standardien mukainen</b>	EN 50131-1, EN 50131-6
<b>- ympäristö</b>	yleiset sisätilat
<b>- käyttölämpötila-alue</b>	-10 - +40 °C
<b>- ilmankosteus käytön aikana</b>	75 % RH, ei tiivistymistä
<b>- sertifioija</b>	Trezor Test s.r.o. (numero 3025)
<b>Täyttää myös standardit</b>	EN 60950-1, EN 50130-4, EN 55022