

TÁVKÖZLÉSI ÁRAMELLÁTÓ RENDSZER ADATLAP



Jellemzők

A HP-155C-B1 típusú készülék egy 54V DC kimenetű, max. 155W terhelhetőségű, távközlési berendezések egyenáramú és szünetmentes energiaellátását biztosító áramellátó rendszer.

A hálózat megléte esetén 1db 155W-os kapcsolóüzemű tápegység táplálja a fogyasztókat. Az akkumulátortöltő modul ellátja az akkumulátor csoport töltését, illetve biztosítja a csepptöltési áramot. A készülékben beépített LCD műszer található a kimeneti és a töltési áram, illetve feszültség méréséhez. Hálózat kimaradásakor a fogyasztókat az akkumulátor táplálja, a fogyasztók feszültségét ekkor az akkumulátor csoport kisütési feszültsége határozza meg. Opcionálisan 1db földelt (nem szünetmentes) hálózati aljzat az előlapon.

Műszaki adatok

AC bemenet (hálózat)

- AC bemeneti feszültség: 124-370VAC 47-63Hz (LED kijelzéssel)
- Áramfelvétel: max. 1,5A/230VAC
- Csatlakozás: 1db földelt hálózati dugó
- Biztosítékok: 2*3,15A üvegbiztosíték

DC kimenet

- DC kimeneti feszültség hálózati üzemmód esetén: 54,0V \pm 1% (LED kijelzéssel)
- DC kimeneti feszültség akkumulátoros üzemmód esetén: 43,2-48,0V \pm 1%
- Fogyasztói áramterhelhetőség: 2,7A
- Kapcsoló üzemű tápegység
- Védelmek: rövidzár / túláram / túlfeszültség
- Csatlakozás: 2*2P/4mm² sorkapocs
- Biztosítékok: 2*4A

Külső akkumulátor

- Javasolt akkumulátor kapacitás: 7-24Ah
- Csepptöltés (2,25V/cella): 54,0V \pm 1% (gyárilag beállított)
- Mélykisülés védelem (1,8V/cella): 43,2V (gyárilag beállított)
- Csatlakozás polaritás védelem: van

- Szabályozott akkumulátortöltés: 500mA
- Biztosíték: 4A
- Csatlakozás: 1*2P/4mm² sorkapocs

Mérés-hibajelzés

- Beépített LCD műszer: kimeneti és a töltési áram, illetve feszültség méréséhez
- Riasztások helyi jelzése LED-del: hálózat kimaradás, töltő hiba és alacsony feszültség
- Hibák távjelzése: DB9F felületen, morze kontaktuson keresztül

Környezeti jellemzők

- Méretetek: 19" 2U 280mm
- Tömege: 5 kg
- Környezeti hőmérséklet: -10 ~ +60°C
- Páratartalom: 20 ~ 90% relatív
- Hűtés: ventilátoros hűtés
- Védettség: IP20
- Tanúsítvány: CE
- EMC: MSZ EN55022 class B
- Érintésvédelem: I. érintésvédelmi osztály
- Szigetelés: MSZ EN 60950
- MTBF: >183.300 óra
- Garancia: 2 év

Gyártja:

 **HEPA-COM**

Telekommunikációs Szolgáltató Kft.
telecom@hepacom.hu www.hepacom.hu