

MONOFAZNI INVERTOR SA PUNJAČEM
TIP IP - 100VA
PROIZVODNJA POWERHOME Beograd

Namena: **Proizvodnja mrežnog napona 220V, 50Hz iz akumulatora 12V, i punjenje akumulatora kad je prisutan napon mreže. Pogodan za pumpe centralnog grejanja.**

2. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE INVERTORA IP – 100VA

ULAZ-akumulator:

DC napon.....12V +/-10%
Maksimalna struja.....10A_{dc}
Napon punjenja.....14,4V

IZLAZ:

Nominalni naizmenični napon.....220V_{ac}, pravougli
Nominalna naizmenična struja.....0,5A
Nominalna izlazna snaga.....75W
Frekvencija izlaza.....50Hz

ZAŠTITE:

Zaštita od prepunjavanja i pražnjenja akumulatora
Zaštita od pogrešnog polariteta na DC ulazu
Zaštita od kratkog spoja na DC ulazu i AC izlazu(topljivi osigurač)

SIGNALIZACIJA:

LED indikacija:

- Crvena LED na kućištu: inverter uključen
Indikacija režima rada punjača:
- Žuta LED: režim punjenja
- Zelena LED: akumulator napunjen

OPŠTI PODACI:

Dozvoljena radna temperatura.....0°C do +50°C

Relativna vlažnost.....10% do 90%

Hlađenje.....prirodno

Dimenzije kućišta (ŠxDxV).....80 x 230 x 120 mm

Tehnologija.....tranzistorski (MOSFET) invertor



