

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/invertor-nabjaka-a-ups-gpsw-ii-3kva-3kw-p-19946.html>

Invertor / nabíjačka a UPS GPSW-II 3kVA / 3kW

Včetně DPH	374.24 €
Bez DPH	311.86 €
Dostupnost	Na vyžiadanie
Dostupnost na sklade	7 ks
Dodací lhůty	3-5 dní
Katalogové číslo	527306

Popis produktu

Vlastnosti:

- Invertor s čisto sínusovým výstupným napätím a automatickou reguláciou napätia (AVR)
- Vybavený invertorom priemyselnej kvality
- Na správu sa používa technológia duálneho procesora
- Používa sa nízkočfrekvenčný vysokoúčinný toroidný transformátor
- Výstupný účinník v invertorovom režime 1,0
- Výber pracovných priorít: elektrická sieť, režim úspory energie, batérie
- Použitie ako domáci UPS alebo solárny invertor mimo siete
- Okamžité preťaženie (SURGE) až do 300% menovitého výkonu
- Digitálna indikácia parametrov a vizualizácia prevádzkových stavov na multifunkčnom LCD displeji
- Inteligentné nastavenie pracovných programov cez ovládací panel
- Nastaviteľný prúd sieťovej nabíjačky max 30A
- Veľký výber typov batérií
- Možná voľba vyrovnávacieho nabíjania na zlepšenie stavu batérií (desulfatácia)
- Automatický reštart po obnovení napájania zo siete
- Inteligentná regulácia chodu ventilátora pre väčšiu odolnosť zariadenia a zníženie hlučnosti
- Voliteľná spolupráca s FV inštaláciou
- Voliteľné: port RS232, SNMP Net Agent, vzdialený monitor

špecifikácia:

- **Model:** GPSW-II-3000-24
- **katalógové číslo:** 527306
- **Menovitý výkon:** 3000VA / 3000W
- **Okamžitý výstupný výkon (SURGE):** 9000 VA
- **Účinnosť:** > 95 % (sieť), > 88 % (batéria)
- **Napätie batérie:** (systém) 24V
- **Nabíjací prúd (sieťová nabíjačka):** 0 ~ 30 A (nastaviteľné)
- **Výber typov batérií:** GEL USA, AGM1, AGM2, zabezpečené sq.-olovnatý, GEL EURO, zatopené m2.-olovnatý, alkalický
- **Rozsah kolísania vstupného napätia:** 170 ~ 275 V AC
- **Rozsah vstupnej frekvencie:** 45 ~ 65 Hz
- **Výstupné napätie (režim siete):** 230 V ± 15 %
- **Výstupné napätie (režim batérie):** 230 V ± 5 %
- **Výstupná frekvencia (režim batérie):** 50 / 60 Hz ± 1 %
- **Tvar výstupného napätia (režim batérie):** Čistá sínusoida
- **Čas prenosu (sieťový invertor):** 160 % 300 ms
- **Zabezpečenie:** proti prebitiu / nadmernému vybitiu batérie, proti prekročeniu teploty, proti prepätiu batérie, proti preťaženiu, proti skratu
- **Priorita siete:** Režim UPS: prioritné napájanie zo siete, napájanie z batérie (solárne napájanie) ako záloha
- **Priorita batérie:** Režim solárneho invertora: priorita napájania z batérie, energia zo siete ako záloha
- **Režim úspory energie:** záťaž > 5% trvalý výstup, záťaž
- **Vyrovnávacie nabíjanie** 15,5 V počas 4 hodín

-
- **Pracovná teplota / vlhkosť:** 0-40 °C / RH 0 ~ 90 % (bez kondenzácie)
 - **Rozmery (šxhxxv):** 247 x 486 x 179 mm
 - **Cista hmotnosť:** 22 kg