

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/sinus-ips-3000s-3000w-meni-naptia-12-vdc-230-vac-p-28002.html>

SINUS IPS-3000S 3000W menič napätia 12 VDC / 230 VAC.

Včetně DPH	307.12 €
Bez DPH	255.93 €
Dostupnost	Na vyžiadanie
Dostupnost na sklade	100 ks
Dodací lhůty	3-5 dní
Katalogové číslo	00777261

Popis produktu

Menič napätia 12 VDC / 230 VAC SINUS IPS-3000S, 3000W.

Menič napätia IPS SINUS bol navrhnutý pre napájanie elektrických a elektronických zariadení vyžadujúcich striedavé napätie 230 V z batérií a automobilových inštalácií jednosmerným napätím 12 V.

Najčastejšie sa používa na miestach, kde nie je možnosť priameho pripojenia k elektrickej sieti. Jednou z funkcií meniča je použiť ho ako núdzový zdroj energie pre zariadenia, ktoré vyžadujú nepretržité napájanie, ako sú pece, čerpadlá ústredného kúrenia a záložné systémy.

Charakteristickým znakom meniča SINUS, ktorý ich odlišuje od klasických jednoduchých meničov DC / AC, je produkcia na výstupe striedavého napätia so sínusovou vlnou, identickou ako v elektrickej sieti. To umožňuje napájať zariadenia vybavené elektromotormi a transformátormi, ako sú elektrické náradie, čerpadlá a nízkoenergetické domáce spotrebiče. Jednoduché, lacné meniče v skutočnosti produkujú napätie so štvorcovými vlnami, niekedy mylne nazývané „upravená sínusoida“. Takéto napätie nie je vhodné na napájanie indukčných alebo kapacitných zariadení a môže ich poškodiť.

Bezpečnostný systém:

- Pred prepólovaním napájania
- Ochrana proti hlbokému vybitiu batérie
- Ochrana proti preťaženiu
- Výstupná ochrana proti skratu
- Tepelná ochrana - chráni menič pred prehriatím

Vstupné napätie	11 ÷ 15 V DC
Výstupné napätie	230 VAC
Maximálny výkon	3000 VA
Nepretržitý výkon	1500 VA
Priebeh napätia na výstupe	Sínusový
Pracovná teplota	0 °C ~ + 40 °C
Efektívnosť	> 92 %
Chladenie	Aktívne
výstupná zásuvka 230V	2 x E (s kolíkom)
USB zásuvka	5V / 500mA
Prípad	hliník
Úroveň zabezpečenia	IP21
Rozmery	370 x 230 x 108 mm
Váhy	5,2 kg