NÚDZOVÉ NAPÁJANIE

SINUS PRO 2000W 24/230 (1400/2000W)

INDEX: 3SP200024W
EAN: 5903111886387

Počítačový neprerušiteľný zdroj napájania **sinusPRO 2000 W 24 V** je určený na zabezpečenie neprerušiteľného napájania počítačov, serverov a počítačových zostáv. V prípade výpadku napájania z elektrickej siete 230 V AC alebo fotovoltiky sa jednotka prepne na prevádzku z batérie,čím umožní systému pokračovať v nepretržitej prevádzke a chráni ho pred nenávratnou stratou údajov.

Kľúčové vlastnosti:

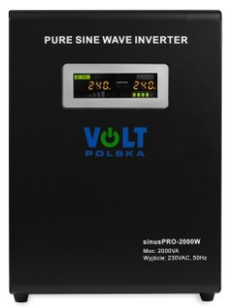
- Napájanie typu "OFF-GRID" s jednosmerným napätím (nepripájajte výstup meniča k elektrickej sieti)
- Automatický stabilizátor sieťového napätia AVR
- Sieťová nabíjačka na nabíjanie pripojeného akumulátora
- Čistý konvertor SINUS na báze toroidného transformátora
- Menič môže pracovať v režime UPS, ktorý zabezpečuje prakticky nepretržitú a bezporuchovú prevádzku napr. dúchadiel, napájačov, čerpadiel, systémov ústredného kúrenia, automatizácie atď.
- LCD displej s najdôležitejšími parametrami

Spotrebiče napájané zo SinusPRO 2000W 24V: čerpadlá ústredného kúrenia a sporáky, motory pre automatické brány a výťahy, chladničky, mrazničky, klimatizácie, spotrebná elektronika, ako sú televízory, konzoly, reproduktory atď., LED osvetlenie, domáca automatizácia a inteligentné domáce zariadenia, elektrické náradie, ako sú vŕtačky, brúsky, uhlové žehličky atď., domáce spotrebiče, ako sú práčky, mikrovlnné rúry atď.

DÔLEŽITÉ: Odporúčame vám používať špeciálne olovené batérie AGM/Gel, ktoré sú vhodné na vyrovnávaciu/cyklickú prevádzku a hlboké vybíjanie. Pripojenie autobatérií k meniču, ktoré nie sú vhodné na takúto prevádzku, môže mať za následok poškodenie meniča/batérie.
Akumulátory LiFePO4 by sa tiež nemali pripájať z dôvodu ich odlišných charakteristík nabíjania/vybíjania, než aké ponúka napájací zdroj Sinus PRO E, W, S. Na prevádzku s akumulátormi LiFePO4 odporúčame používať rad Sinus PRO ULTRA od spoločnosti VOLT Polska.

Technické parametre:

MODEL	2000W 24V
Celkový výkon (okamžitý)	2000VA
Konštantný výkon	1400VA
Napätie batérie	24 VDC
Vstupné napätie	170-270 VAC
Výstupné napätie	230 VAC ± 1 % v režime batérie; 230 VAC ± 8 % v sieťovom režime s AVR
Nabíjací prúd	20A
Nabíjací prúd bez zaťaženia	nad 1A
Priebeh napätia	čistá sínusoida
Účinnosť	92 % (+-5 % v závislosti od zaťaženia)
Zabezpečenie	preťaženie, teplota, prepätie a podpätie, vybitie batérie, skrat, nadmerné nabíjanie
Rozmery/hmotnosť	311 x 232 x 140mm / 9,5kg
Rozmery/hmotnosť obalu	400 x 330 x 205mm / 10,5kg
Rozmery/hmotnosť obalu	415 x 345 x 225mm / 10,5kg



sinusPRO 2000W 24V



sinusPRO 2000W 24V



sinusPRO 2000W 24V



sinusPRO 2000W 24V

VOLT POLSKA