NÚDZOVÉ NAPÁJANIE

SinusPRO 1000 E 12/230V (700/1000W)

INDEX: 3SP091012E
EAN: 5903293765234

Zariadenie núdzového napájania **sinusPRO 1000E 12V** je zariadenie na zabezpečenie neprerušovaného napájania napr. zariadení ústredného kúrenia (pece ústredného kúrenia, čerpadlá, regulátory, napájače atď.), počítačov, serverov, počítačových zostáv, automatických brán, automatických zariadení, elektrického náradia atď. V prípade výpadku sieťového napájania 230 V AC sa zariadenie prepne do batériového režimu, čo umožňuje pokračovať v prevádzke systému bez prerušenia a chráni ho pred poškodením inštalácie, nenávratnou stratou údajov atď.

Funkcie sú zahrnuté v jednom zariadení:

- DC/AC meniče s čistou sínusovou vlnou
- Núdzový spínač UPS
- Nabíjačka batérií (usmerňovač)
- Stabilizátor sieťového napätia, tzv. AVR Čistý núdzový zdroj SINUS vytvára na svojom výstupe "sínusové" napätie, rovnaké ako v sieti. Vďaka tomu môže napájať indukčné zariadenia (napr. elektrické náradie, vzduchové kompresory, klimatizácie, chladničky, mrazničky.

DÔLEŽITÉ: Odporúčame vám používať špeciálne olovené batérie AGM/gélové batérie, ktoré sú vhodné na prevádzku s vyrovnávacou pamäťou/cyklom a hlbokým vybíjaním. Pripojenie automobilových batérií k meniču, ktoré nie sú určené na takúto prevádzku, môže viesť k poškodeniu meniča/batérie. Akumulátory LiFePO4 by sa tiež nemali pripájať vzhľadom na ich odlišné charakteristiky nabíjania/vybíjania, než aké ponúka zdroj Sinus PRO E, W, S. Na prevádzku s akumulátormi LiFePO4 odporúčame používať sériu Sinus PRO ULTRA značky VOLT POLSKA.

Technické parametre:

MODEL	sinusPRO 1000 E 12V
Celkový výkon	1000VA
Konštantný výkon	700W
Vstupné napätie	170-270 VAC
Výstupné napätie	230 VAC ± 1 % v režime batérie: 216 - 245 VAC v sieť s AVR
Napätie batérie	12VDC
Nabíjacie napätie (sieť)	13,8 V ± 0,5 V
Maximálny nabíjací prúd	10A
Účinnosť	Viac ako 92 %
Frekvencia	50/60 Hz + 1 Hz
Priebeh napätia	Sínusový
Úplné bezpečnostné funkcie	Preťaženie, preťaženie a vykladanie
Prevádzková teplota	0-40°C
Rozmer/hmotnosť	146 x 338 x 170mm / 6,4kg
Rozmery/hmotnosť obalu jednotka	400 x 195 x 230mm / 6,9kg
Rozmery/hmotnosť balenia kolektívne	400 x 195 x 230mm / 14,2kg



SinusPRO E 1000 12V



SinusPRO E 1000 12V



SinusPRO E 1000 12V



SinusPRO E 1000 12V

VOLT POLSKA