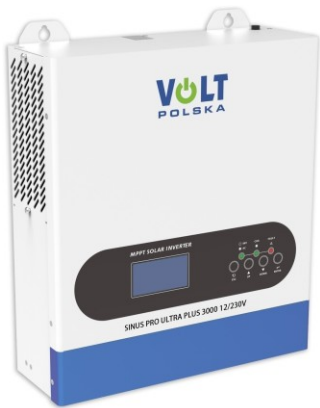


Solárny striedač

SINUS PRO ULTRA PLUS 3000 12/230V (1500/3000W)+ 100A MPPT (30-500V)

INDEX: 3SSS150012

EAN: 5904100452347



Vlastnosti

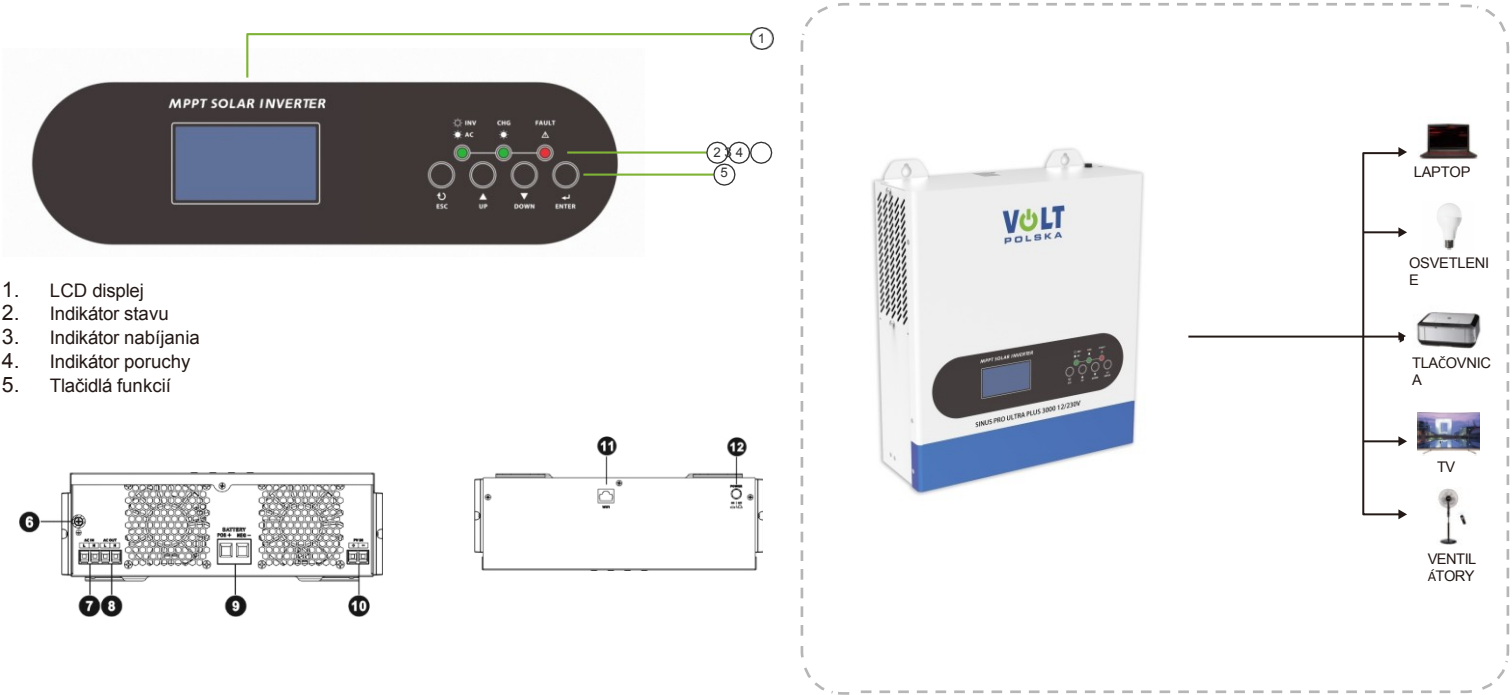
- Funguje ako menič mimo siete
- Konfigurovateľný rozsah vstupného napätia pre domáce spotrebiče a osobné počítače prostredníctvom nastavenia LCD displeja
- Konfigurovateľný nabíjací prúd batérie na základe aplikácií prostredníctvom nastavenia LCD displeja
- Konfigurovateľná priorita AC/Solárnej nabíjačky prostredníctvom nastavenia LCD displeja
- Funkcia budenia batérie
- Funkcia studeného štartu
- Striedač s čistou sínusovou vlnou
- Regulátor solárnej nabíjačky 100A MPPT (30-500 V)
- Spolupráca so zásobníkom energie Ultra-5
- Funkcia EQ na optimalizáciu výkonu batérie a predĺženie životnosti
- Podpora viacerých priorít výstupu: UTL, SOL, SBU, SUB
- Ochrana proti preťaženiu/teplote/skratu

Inštalácia

Ide o multifunkčný menič/nabíjačku, ktorý kombinuje funkcie meniča, solárnej nabíjačky a nabíjačky batérií a ponúka podporu neprerušovaného napájania s prenosnými rozmermi. Jeho komplexný LCD displej ponúka používateľsky konfigurovateľné a ľahko prístupné ovládanie pomocou tlačidiel, ako je napríklad nabíjací prúd batérie, priorita striedavého prúdu/solárnej nabíjačky a prijateľné vstupné napätie na základe rôznych aplikácií.

Ovládanie panela

Aké zariadenia napája solárny menič SINUS PRO ULTRA PLUS?



- LCD displej
- Indikátor stavu
- Indikátor nabíjania
- Indikátor poruchy
- Tlačidlá funkcií

- Uzemnenie
- Vstup striedavého prúdu
- Výstup striedavého prúdu
- Vstup batérie
- PV vstup
- Komunikačný port WIFI
- Vypínač napájania

Špecifikácia

Model	SINUS PRO ULTRA PLUS 3000	
Napätie	12VDC	
Spotreba energie bez záťaže	30W	
Výstup meniča	Maximálny okamžitý výkon (impulzný)	3000VA
	Maximálny trvalý výkon	1500VA / 15000W
	Priebeh vlny	Čistá sínusová vlna
	Regulácia napätia	220VAC-230VAC+5%
	Čas prenosu	10 ms (pre osobný počítač); 20 ms (pre domáce spotrebiče)
Vstup striedavého prúdu	Napätie	230 VAC
	Prijateľný rozsah napätia	170-280 VAC (pre osobný počítač);90-280 VAC (pre domáce spotrebiče)
	Frekvencia	50Hz / 60Hz
Batéria	Napätie batérie	12VDC
	Plávajúce nabíjacie napätie	13,5 VDC
	Ochrana proti nadmernému nabitíu	16,5 VDC
Solárna nabíjačka a nabíjačka AC	Max. Napätie otvoreného obvodu fotovoltaického poľa	500VDC
	Rozsah napätia MPPT fotovoltaického poľa Vmp	30~500VDC
	Max. Striedavý nabíjací prúd	60A
	Max. Solárny nabíjací prúd	100A
	Rozmery zariadenia	330x278x98mm+-5%
Rozmery/hmotnosť	Hmotnosť zariadenia	4,3 kg+-5%
	Hrubé rozmery (jedno balenie)	402x368x174mm+-5%
	Hrubá hmotnosť (jedno balenie)	5,35+-5%
	Vlhkosť	5% do 95%
Iné	Prevádzková teplota	- 10°C-60°C
	Teplota skladovania	- 15°C-60°C



VOLT POLSKA SP. Z O.O.
UL. ŚWIEMIROWSKA 3
81-877 SOPOT

WWW.VOLTPOLSKA.PL