

INWERTER SOLARNY VOLT POLSKA

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

INDEKS: 3SPS100012

EAN: 5903111886400

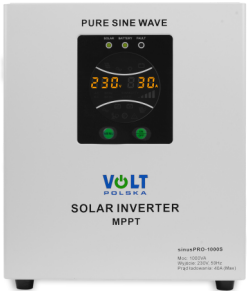
Zasilacz awaryjny **SinusPRO 1000S 12V** służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów o napięciu stałym 12V. Dodatkowo wbudowany regulator solarny pozwala wykorzystać energię słoneczną (generowaną z podłączonego zestawu paneli fotowoltaicznych) do ładowania akumulatorów i zasilania podłączonego obciążenia. **Główne cechy** to m.in.:

- wbudowany automatyczny **stabilizator napięcia sieciowego AVR**
- wbudowana ładowarka sieciowa do ładowania podłączonego akumulatora
- wbudowany regulator solarny MPPT**
- wbudowana **przetwornica typu czysty SINUS oparta na transformatorze toroidalnym**
- inwerter może działać w trybie UPS**, co zapewnia bezprzerwową i bezproblemową pracę np. dmuchaw, podajników, pomp, instalacji CO, automatyki
- wyświetlacz LCD z najważniejszymi parametrami
- inwerter zasilą m.in.:** urządzenia RTV np. telewizory, tunery, hi-fi, dvd, urządzenia AGD np. lodówki, mikrofalówki, blendery, opiekacze, urządzenia biurowe np. drukarki, faksy, komputery, monitory, elektronarzędzia np. wiertarki, szlifierki, kątówki, pompy, sprężarki)

WAŻNE!
Do pracy z inwerterami zalecamy stosowanie wyłącznie dedykowanych akumulatorów VOLT POLSKA DEEP CYCLE AGM lub GEL, czyli akumulatorów przystosowanych do pracy cyklicznej. Nie zaleca się stosowania akumulatorów VOLT POLSKA AGM, OPTI AGM, VPRO AGM, które są przeznaczone do pracy buforowej i nie są odpowiednie do pracy z inwerterami. Nie należy również podłączać akumulatorów samochodowych, które nie są przystosowane do takiej pracy – ich użycie może skutkować uszkodzeniem akumulatora oraz/lub przetwornicy.

Parametry techniczne:

MODEL	1000S 12V
Moc całkowita (chwilowa)	1000VA
Moc ciągła	700W
Napięcie akumulatora	12VDC
Zakres napięcia wejściowego (panel fotowoltaiczny)	15VDC-50VDC
Maks. moc paneli	960W
Maks. prąd ładowania	30A MPPT
Zakres napięcia wejściowego (zasilanie sieciowe)	140VAC-275VAC
Zakres napięcia wyjściowego (zasilanie sieciowe)	190VAC-245VAC
Prąd ładowania z sieci	20A
Zakres napięcia wyjściowego (przetwornica)	230V+-3%
Temperatura pracy	0°C do 40°C
Wymiary/Waga	312x310x167mm/8,5kg
Wymiary/waga opakowania jednostkowego	405x385x250mm/10,5kg
Wymiary/waga opakowania	425*405*275mm/10,5kg



SinusPRO S 1000 12V



SinusPRO S 1000 12V



SinusPRO S 1000 12V



SinusPRO S 1000 12V



VOLT POLSKA SP. Z O.O.

UL. ŚWIEMIEWSKA 3

81-877 SOPOT

WWW.VOLTPOLSKA.PL