ZASILACZ AWARYJNY VOLT POLSKA

SinusPRO 2200 E 12/230V (1600/2200W)

INDEKS: 3SP092212E
EAN: 5904100450527

Zasilacz awaryjny **sinusPRO 2200E 12V** jest urządzeniem do bezprzerwowego zasilania m.in.: instalacji centralnego ogrzewania (piece CO, pompy, sterowniki, podajniki etc.), komputerów, serwerów, zestawów komputerowych, bram automatycznych, urządzeń automatyki, elektronarzędzi itp. W przypadku zaniku napięcia sieciowego 230VAC, urządzenie przełącza się w tryb pracy akumulatorowej (battery mode), pozwalając na dalsze bezprzerwowe działanie systemu i zabezpieczając przed uszkodzeniem instalacji, bezpowrotną utratą danych etc.

W jednym urządzeniu zawarte zostały funkcje:

- Przetwornicy DC/AC typu czysty sinus (pure sine wave)
- Przełącznika awaryjnego typu UPS
- Sieciowej ładowarki akumulatorowej (prostownika)
- Stabilizatora napięcia sieciowego tzw. AVR

Zasilacz awaryjny typu czysty SINUS wytwarza na wyjściu napięcie o „przebiegu sinusoidalnym", takie samo jak w sieci energetycznej. Dzięki temu, może zasilać urządzenia o charakterze indukcyjnym (m.in. elektronarzędzia siłowe, sprężarki powietrza, klimatyzatory, lodówki, zamrażarki.

WAŻNE! Zalecamy używanie dedykowanych akumulatorów kwasowo-ołowiowych AGM/Gel, takich, które są przystosowane do pracy buforowej/cyklicznej i głębokiego rozładowania. Podłączenie do przetwornicy akumulatorów samochodowych, które nie są przystosowane do takiej pracy może skutkować uszkodzeniem przetwornicy/akumulatora. Nie należy również podłączać akumulatorów LiFePO4, ze względu na inną charakterystykę ładowania/rozładowania, niż ta jaką oferuje zasilacz Sinus PRO E, W, S. Do pracy z akumulatorami LiFePO4 zalecamy stosowanie serii Sinus PRO ULTRA marki VOLT Polska.

SinusPRO E 2200 12V

SinusPRO E 2200 12V

Parametry techniczne:

MODEL	sinusPRO 2200 E 12V
Moc całkowita	2200VA
Moc stała	1600W
Napięcie wejściowe	170-270VAC
Napięcie wyjściowe	230VAC ± 1% w trybie akumulatorowym: 216-245VAC w trybie sieciowym z AVR
Napięcie akumulatora	12VDC
Napięcie ładowania (sieć)	13,8V±0,5V
Maks. prąd ładowania	20A
Sprawność	Ponad 92%
Częstotliwość	50/60Hz+-1Hz
Przebieg napięcia	Sinusoidalny
Zabezpieczenia pełne	Przeciążeniowe, przed przeładowaniem i rozładowaniem
Temperatura pracy	0-40°C
Wymiar/Waga	220x425x230mm/14,5kg
Wymiary/waga opakowania jednostkowego	485x272x305mm/16,5kg
Wymiary/Waga opakowania zbiorczego	500x290x320mm/16,5kg

VOLT POLSKA

VOLT POLSKA SP. Z O.O.
UL. GRUNWALDZKA 76
81-771 SOPOT