

# ZASILACZ AWARYJNY VOLT POLSKA

## SinusPRO 500 E 12/230V (350/500W)

INDEKS: 3SP050012E  
EAN: 5903111886349

Zasilacz awaryjny **sinusPRO 500 E 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).

### Parametry techniczne:

MODEL	sinusPRO 500 E 12V
Moc całkowita	500VA
Moc stała	350W
Napięcie wejściowe	170-270VAC
Napięcie wyjściowe	230VAC $\pm$ 1% w trybie akumulatorowym: 216-245VAC w trybie sieciowym z AVR
Napięcie akumulatora	12VDC
Napięcie ładowania (sieć)	13,8V $\pm$ 0,5V
Maks. prąd ładowania	10A
Sprawność	Ponad 92%
Częstotliwość	50/60Hz $\pm$ 1Hz
Przebieg napięcia	Sinusoidalny
Zabezpieczenia pełne	Przeciążeniowe, przed przeładowaniem i rozładowaniem
Temperatura pracy	0-40°C
Wymiar/Waga	146x237x170mm/3,9kg
Wymiary/waga opakowania jednostkowego	293x190x225mm/4,3kg
Wymiary/Waga opakowania zbiorczego	785x305x240mm/17,6kg



SinusPRO E 500 12V



SinusPRO E 500 12V



SinusPRO E 500 12V



SinusPRO E 500 12V