

# ZASILACZ AWARYJNY VOLT POLSKA

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

INDEKS: 3SP090512B

EAN: 5904100451586

Zasilacz awaryjny **sinusPRO 500 E BLACK 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 eleganckim czarnym kolorze będzie idealnie pasował do przestrzeni biurowej.

### 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,

### Parametry techniczne:

| MODEL                                 | sinusPRO 500 E BLACK 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 $\pm 0,5$ V                                                             |
| Maks. prąd ładowania                  | 10A                                                                           |
| Sprawność                             | Ponad 92%                                                                     |
| Częstotliwość                         | 50/60Hz $\pm 1$ Hz                                                            |
| 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 BLACK 12V



SinusPRO E 500 BLACK 12V



SinusPRO E 500 BLACK 12V



SinusPRO E 500 BLACK 12V