

Indeks:
3SPX0500ES
Ean:
5903293765173

SINUS PRO 500 E PLUS 12/230V (300/500W) ZASILACZ AWARYJNY



•

Zasilacz awaryjny sinusPRO 500 E PLUS 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.

Najważniejsze cechy:

- W jednym urządzeniu zawarte zostały funkcje:
 1. **Przetwornicy DC/AC typu czysty sinus (pure sine wave)**
 2. **Przełącznika awaryjnego typu UPS**
 3. **Sieciowej ładowarki akumulatorowej (prostownika)**
 4. **Stabilizatora napięcia sieciowego tzw. AVR**
- Kolorowy wyświetlacz pozwala monitorować najważniejsze parametry pracy układu
- Zasilacze z tej serii to zasilacze typu "line-interactive" i mogą odwracać polaryzację napięcia na wyjściu w momencie przełączenia na zasilanie bateryjne

Co wyróżnia zasilacz awaryjny sinusPRO 500 E PLUS 12V na tle innych urządzeń?

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

Dane techniczne

- Moc całkowita (chwilowa):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
- Wymiary:146x237x170mm
- Waga:3,9kg