Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 00:02

Link do produktu: https://activtech.pl/inwerter-solarny-ups-1000va700w-12v-220v-p-49.html



INWERTER SOLARNY UPS 1000VA/700W 12V 220V

Cena **595,00 zł**

Opis produktu

Zasilacz awaryjny UPS Sinus 1000VA 12V/230V 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:

Moc ciągła 700W
Moc impulsowa 800W / 1000VA
Napięcie wejściowe: 12V
Napięcie wyjściowe: 230V/10 50Hz / 0.5%
Przebieg napięcia: Czysty Sinus
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
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 Sinus 1000VA 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 zasilać urządzenia o charakterze indukcyjnym (m.in. elektronarzędzia siłowe, sprężarki powietrza, klimatyzatory, lodówki, zamrażarki etc.).

Dane techniczne

Moc całkowita (chwilowa):1000VA

Moc stała: 700W

Napięcie wejściowe:154-264 VAC

Napięcie wyjściowe: 230VAC±3%

w trybie akumulatorowym: 216-245VAC w trybie sieciowym z AVR

Napięcie akumulatora:12VDC

Napięcie ładowania (sieć):13,8V±0,5V

Maks. prąd ładowania: 19A (100%/50%)

Sprawność:ponad 92%

Częstotliwość:50/60Hz+-1Hz

Przebieg napięcia:Sinusoidalny

Zabezpieczenia pełne:Przeciążeniowe, przed przeładowaniem i rozładowaniem

Temperatura pracy:0-40°C

Wymiary: 300x144x213 mm