

Link do produktu: <https://www.fotoogniwa.pl/solar-inverter-with-batery-cable-1500va1050w-12v-220v-gel-battery-12v100ah-p-467.html>



SOLAR INVERTER WITH BATTERY CABLE 1500VA/1050W 12V 220V + GEL BATTERY 12V100AH

Opis produktu

ZESTAW ZASILANIA 1500 + Akumulator Żelowy GEL 100Ah

Automatyczny start i proces ładowania.

Czas podtrzymania:

50W - ok 20 godzin

1000W - około 10 godzin

200W - około 5 godzin

Zastosowanie:

- piece centralnego ogrzewania z dmuchawą i podajnikiem
- pompy centralnego ogrzewania (wszystkie rodzaje)
- instalacje solarne do grzania wody
- pompy indukcyjne
- pompy w instalacjach kominkowych
- urządzenia automatyki i komputery, RTV i AGD
- inne urządzeń o mocy zasilania do 700W (1000W w szczycie)

Najważniejsze cechy:

Moc ciągła 1050W

Moc impulsowa 1500VA

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 1500VA 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.).

Moc stała: 1050W / 1500VA

Napięcie wejściowe: 154-264 VAC

Napięcie wyjściowe: 230VAC $\pm$ 3%

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

Napięcie akumulatora: 12VDC

Napięcie ładowania (sieć): 13,8V $\pm$ 0,5V

Maks. prąd ładowania: 29A/15A (100%/50%)

Sprawność: ponad 92%

Częstotliwość: 50/60Hz $\pm$ 1Hz

Przebieg napięcia: Sinusoidalny

Zabezpieczenia pełne: Przeciążeniowe, przed przeładowaniem i rozładowaniem

Temperatura pracy: 0-40°C

Wymiary: 300x144x213 mm

W zestawie:

Zasilacz UPS 1500VA / 1050W

Akumulator Żelowy GEL 100Ah