

Link do produktu: <https://www.fotoogniwa.pl/przetwornica-napięcia-maxx-4000w-sinus-24vdc230vac-2000w4000w-p-672.html>



Przetwornica napięcia MAXX 4000W Sinus 24VDC/230VAC [2000W/4000W]

Cena	1 090,00 zł
Numer katalogowy	R0275
Kod producenta	R0275
Kod EAN	5905191303006

Opis produktu

Przetwornica napięcia MAXX 4000W to kompaktowe rozwiązanie, zaprojektowane specjalnie do konwersji prądu stałego 24VDC na prąd zmienny 230VAC. Dzięki swoim niewielkim wymiarom i solidnej konstrukcji, produkt gwarantuje stabilność oraz płynny, sinusoidalny przebieg napięcia. Idealnie sprawdza się w sytuacjach awaryjnych, zapewniając niezawodne zasilanie nawet w kryzysowych warunkach. Seria urządzeń marki MAXX doskonale nadaje się do zastosowania jako systemy awaryjnego zasilania, skutecznie wspierając działanie pomp CO, pomp w instalacjach kominkowych oraz silników indukcyjnych, a także innych zautomatyzowanych urządzeń, które wymagają stabilnego i bezpiecznego źródła zasilania. Ich główną zaletą jest generowanie czystego sinusa na wyjściu, co eliminuje problemy związane z przegrzewaniem się urządzeń indukcyjnych. Połączone z akumulatorem 24V, stanowią kompleksowe rozwiązanie, zapewniając zasilanie o napięciu 230VAC.

Cechy

Przebieg napięcia wyjściowego: czysta sinusoida

Napięcie wyjściowe 220/230VAC

Niska konsumpcja jałowa

Zabezpieczenie wejściowe: Zabezpieczenie przed zbyt wysokim napięciem, zabezpieczenie przed zbyt niskim napięciem

Zabezpieczenie wyjściowe: Zabezpieczenie przed przeciążeniem, zabezpieczenie przed zwarcie

Zabezpieczenie przed przegrzaniem: Wentylator reagujący na temperaturę; Inwerter automatycznie się wyłącza przy przegrzaniu

Pilot zdalnego sterowania

Zabezpieczenie napięciowe: Przetwornica jest zaprojektowana tak, aby automatycznie rozłączyć odbiorniki przy osiągnięciu poziomu napięcia 18V, co chroni akumulatory przed przepaleniem i przedłuża ich żywotność.

Stabilizacja napięcia: Przetwornica stabilizuje napięcie, zapewniając stabilność zasilania dla akumulatorów, co przyczynia się do długowieczności akumulatorów

Dane techniczne

MODEL MAXX 4000W

Moc ciągła 2000 W

Moc chwilowa 4000 W

Napięcie wejściowe DC 18 V - 32 V

Napięcie wyjściowe AC 230 V

Przebieg napięcia wyjściowego Sinusoida (tzw. "czysty sinus")

Częstotliwość napięcia wyjściowego 50±0.5Hz

Prąd pracy jałowej. Kabel do prądu stałego Ø10mm

Wymiary 370x205x85mm

Waga 4,58 kg

Temperatura pracy -20 °C~+50°C

Metoda chłodzenia Inteligentne chłodzenie powietrzem