

Przetwornica MW 800W/12V PM-A-0800A



Cena: 339.00 zł

Przetwornica MW 800W/12V PM-A-0800A

Kod produktu: 020130

Producent: MW Mean Well

Przetwornice (inwertery) wykorzystują napięcie stałe (12VDC lub 24VDC) do zasilania urządzeń napięciem 230V AC. Charakteryzują się małymi gabarytami oraz małym ciężarem. Inwertery serii PM-A wytwarzają napięcie o kształcie tzw. aproksymowanej sinusoidy dlatego przed zastosowaniem należy upewnić się czy zasilane urządzenie może być podłączone do takiego źródła zasilania.

Inwertery posiadają zabezpieczenia: przed przeciążeniem lub zwarcieniem, termiczne, przed odwrotnym podłączeniem baterii, przed za wysokim/za niskim napięciem zasilania.

Dane techniczne :

Napięcie wejściowe: 10-15V DC

Prąd wejściowy przy 100% obciążenia: 82A

Pobór prądu w stanie czuwania: 0.5A

Napięcia wyjściowe (AC): 100V; 110V; 120V; 220V; 230V; 240V

Kształt sygnału wyjściowego: Aproksymowany (modyfikowany) sinus

Częstotliwość wyjściowa: 50Hz; 60Hz

Moc wyjściowa: 800W

Moc wyjściowa chwilowa: 2000W

Sprawność: 85~90%

Alarm rozładowania baterii: 10+/-0.5V DC

Wyłączenie przy rozładowanych bateriach: 10+/-0.5V DC

Zabezpieczenie termiczne: 60+/-5°C

Zabezpieczenie przeciążeniowe: Tak

Zabezpieczenie przeciw zwarciove: Tak

Ograniczenie napięcia wejściowego: Tak

Zabezpieczenie polaryzacyjne baterii: Tak (bezpiecznik)

Bezpiecznik: 4 x 25A

Wymiary (dł x szer x wys) [mm]: 280 x 200 x 70

Waga: 2600g

Niektóre zastosowania:

| | |
|---|--|
| Moc inwertera | |
| Urządzenia Elektroniczne | |
| 14' i 21' odbiorniki TV | |
| HD odbiorniki TV | |
| Stacje Playstation i X-Box | |
| Przenośne gry wideo | |
| Odtwarzacze DVD | |
| Laptopy | |
| Komputery PC (bez monitora) | |
| Komputery PC (z monitorem 15' lub 17') | |
| Ładowarki telefonów komórkowych | |
| Elektryczne maszynki do golenia | |
| Drukarki | |
| Faksy | |
| Mini wieże stereo | |
| Sytemy HiFi | |
| Narzędzia | |
| Ładowarki baterii | |
| 550W wiertarka | |
| Szlifierka | |
| Mała kompresory | |
| Urządzenia gospodarstwa domowego | |
| Małe kuchenki mikrofalowe | |
| Średnie kuchenki mikrofalowe | |
| Kawiarki | |
| Żarówki | |
| Kotły CO | |
| Małe pompy CO | |
| Tostownice | |
| Suszarki | |
| x = nie nadaje się* ▲ = odpowiedni* ● =nadaje się* | |
| Powyższe informacje należy traktować jako orientacyjne, w razie wątpliwości należy upewnić się o kompatybilności z danego typu inwertera. | |
| Urządzenia podobne: Przetwornice DC/AC z napięciem wyjściowym w kształcie czystej sinusoide | |

Szczegóły

Rodzaj przetwornicy
Zasilanie i ładowanie

DC/AC sinus modyfikowany
przetwornice / reduktory napięć