

## Przetwornica MW 300W/12V PM-A-0300A



Cena: 125.00 zł

Przetwornica MW 300W/12V PM-A-0300A

**Kod produktu: 018656**

**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 zwarciem, termiczne, przed odwrotnym podłączeniem baterii, przed za wysokim/za niskim napięciem zasilania.

### **Dane techniczne :**

Napięcie wejściowe: 10-15V DC

Prąd wejściowy przy 100% obciążenia: 35A

Pobór prądu w stanie czuwania: 0.36A

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

Kształt sygnału wyjściowego: Aproksymowany (modyfikowany) sinus

Częstotliwość wyjściowa : 50Hz; 60Hz

Moc wyjściowa: 300W

Moc wyjściowa chwilowa: 350W (30 min)

Sprawność: 90%

Alarm rozładowania baterii: 10+/-0.5V DC

Wyłączenie przy rozładowanych bateriach: 9.5+/-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:

- Wtyczka do gniazda zapalniczki: 15A

- Baterie: 35A

Wymiary (dł x szer x wys) [mm]: 165 x 88 x 74

Waga: 900g

**Niektóre zastosowania:**

<b>Moc inwertera</b>	
<b>Urządzenia Elektroniczne</b>	
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	
<b>Narzędzia</b>	
Ładowarki baterii	
550W wiertarka	
Szlifierka	
Mała kompresory	
<b>Urządzenia gospodarstwa domowego</b>	
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 prawidłowym zasilaniu z danego typu inwertera.

**Urządzenia podobne:** Przetwornice DC/AC z napięciem wyjściowym w kształcie czystej sinusoïdy.

## Szczegóły

Rodzaj przetwornicy  
Zasilanie i ładowanie

DC/AC sinus modyfikowany  
przetwornice / reduktory napięć