



Przetwornica MW Power 150W/24V IZ24-150-A

Cena: 99.00 zł

Przetwornica MW Power 150W/24V IZ24-150-A

Kod produktu: 018655

Producent: MW Power

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

Dane techniczne:

Napięcie wejściowe: 20-30V DC

Prąd wejściowy przy 100% obciążenia: 15A

Pobór prądu w stanie czuwania: 0,35A

Napięcia wyjściowe (AC): 230V

Kształt sygnału wyjściowego: Aproksymowany (modyfikowany) sinus

Częstotliwość wyjściowa : 50Hz $\pm 1\%$

Moc wyjściowa: 150W

Moc wyjściowa chwilowa: 300W

Sprawność: 80%

Zabezpieczenia baterii (wejścia):

- Alarm niskiego napięcia: $21,6V \pm 1V$, aktywna sygnalizacja dźwiękowa
- Odcięcie dla zbyt niskiego napięcia: $20V \pm 1V$, aktywna sygnalizacja dźwiękowa

- Odcięcie dla zbyt wysokiego napięcia: 30V ± 1V
- Nieprawidłowe podłączenie (odwrotna polaryzacja): Tak. Jednokrotne.

Zabezpieczenia wyjścia:

- Zabezpieczenie termiczne: 75+/-5°C
- Zabezpieczenie przeciążeniowe: Tak
- Zabezpieczenie przeciw zwarciove: Tak

Zabezpieczenie polaryzacyjne baterii: Tak (bezpiecznik)

Bezpiecznik wejściowy: 15A

Wymiary (dł x szer x wys) [mm]: 122 x 105 x 55

Waga: 800g

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 prawidłowym zasilaniu z danego typu inwertera.	

Urządzenia podobne: Przetwornice DC/AC z napięciem wyjściowym w kształcie czystej si

Szczegóły

Rodzaj przetwornicy	DC/AC sinus modyfikowany
Zasilanie i ładowanie	przetwornice / reduktory napięć