

Przetwornica DC/AC 1 kW/12V z ładowarką HQ-INV

Cena: 964.32 zł



Przetwornica DC/AC 1 kW/12V z ładowarką

Kod produktu: 016107

Przetwornica napięcia 12V DC ⇒ 230V AC służy do zasilania urządzeń elektrycznych gdzie stały pobór mocy nie przekracza 1000W. Posiada przewód zasilający zakończony konektorami oczkowymi umożliwiającymi podłączenie jej bezpośrednio do akumulatora. Wyposażona jest w zabezpieczenia chroniące akumulator przed rozładowaniem.

Dodatkową zaletą przetwornicy jest funkcja ładowania akumulatora kiedy istnieje możliwość podłączenia przetwornicy do sieci elektrycznej (230V AC).

Z przetwornicą nie współpracują silniki indukcyjne.

Specyfikacja:

Napięcie zasilania	10-15V DC
Pobór prądu	max. 110A
Prąd ładowania akumulatora	max. 3.5A
Pobór prądu w trybie standby	400mA
Napięcie wyjściowe	230V AC
Kształt fali napięcia wyjściowego	modyfiko
Częstotliwość napięcia wyjściowego	50Hz
Moc	1000W
Moc chwilowa (30min)	1200W
Moc rozruchowa	2000W
Sprawność	85-90%
Sygnalizacja niskiego poziomu napięcia akumulatora	od 10.5V (-)
Zabezpieczenie przed rozładowaniem akumulatora	od 10V (+)
Zabezpieczenie przed zbyt wysokim poziomem napięcia wyjściowego	tak
Zabezpieczenie przeciw zwarciove	tak
Chłodzenie	wentylator
Zabezpieczenie termiczne	od 60°C (-)
Zabezpieczenie przed zbyt wysokim napięciem wejściowym	tak

Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją napięcia wejściowego	tak
Bezpiecznik	5x30A
Wymiary	310x210x50
Waga	4000g

Szczegóły

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