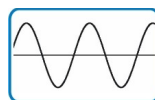
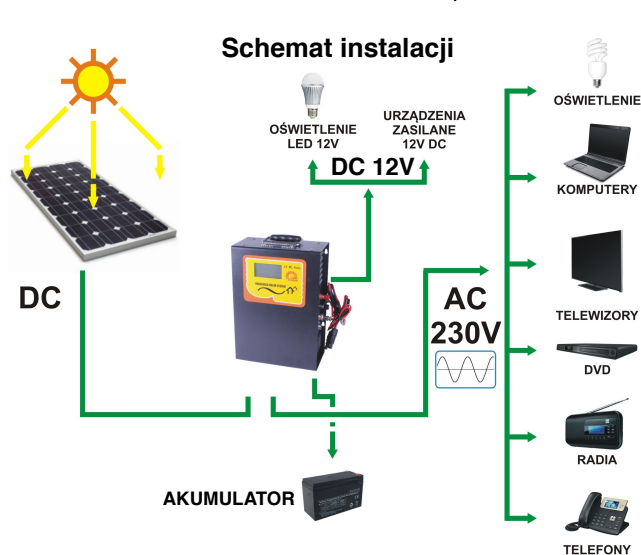


Fotowoltaika / zestawy fotowoltaiczne / domowe zestawy typu NVSPY

CECHY SPECJALNE I WŁAŚCIWOŚCI

1. Urządzenie główne z regulatorem solarnym PWM i inwerterem 230V 50Hz - czysta sinusoida na wyjściu
 2. Układy elektroniczne wykonane w technologii SMD z zastosowaniem podzespołów klasy przemysłowej
 3. Transformatorowa konstrukcja inwertera zapewnia uzyskanie lepszej sprawności, trwałości i cichszej pracy niż inne rozwiązania
 4. Ochrona przed zwarciami, przekroczeniem obciążenia, przeładowaniem i rozładowaniem akumulatora i przekroczeniem temp.
 5. Wyświetlacz LCD ze wskaźnikiem stanu ładowania/naładowania akumulatora napięcia akumulatora i wyjściowego inwertera
 6. Metalowa obudowa odporna mechanicznie, wbudowane 2 wentylatory z inteligentnym systemem chłodzenia
 7. Terminale wejściowe: 2 zaciski laboratoryjne do podłączenia akumulatora, 2 gniazda 2 stykowe do podłączenia paneli PV
 8. Terminale wyjściowe: 3 gniazda 12V DC, gniazdo USB 5V 1A, 2 gniazda 230V AC
 9. Wyposażenie podstawowe: kabel do panelu ze złączami MC4, przewody do akumulatora, przewód uziemienia
- UWAGA: zestaw nie zawiera akumulatora i panelu PV.



APLIKACJE

Służy do zasilania domowych urządzeń elektrycznych zasilanych 12V DC lub 230V AC oraz zasilanych przez USB. Zestaw zawiera regulator solarny typu PWM i przetwornicę 230V 50Hz z czystą sinusoidą na wyjściu.

PROSTA INSTALACJA

Każdy może wykonać ją bezpiecznie sam korzystając z informacji w instrukcji obsługi.

PROSTA OBSŁUGA

Inteligentna automatyczna kontrola, regulacja ładowania i ochrona przed przeciążeniem oraz informacje wyświetlane na LCD sprawiają, że zestaw jest bardzo wygodny w użyciu. Przetwornice z czystą sinusoidą na wyjściu nadają się najlepiej do zasilania różnorodnych odbiorników elektrycznych, zapewniając ich pracę bez zakłóceń.

Typ	NVSPY-P300	NVSPY-P1000
Nr katalogowy	524003	524004
Moc znamionowa / chwilowa inwertera	300W / 600W	1000W / 2000W
Napięcie i gniazda wyjściowe AC	230V 50Hz, 2 gniazda	
Kształt przebiegu na wyjściu inwertera	czysta sinusoida	
Sprawność inwertera	87~93%	
Napięcie systemowe / akumulatora	12V DC	
Wbudowany kontroler solarny PWM	10A	20A
Ochrona przeciążeniowa	400W	1200W
Ochrona przed nadmiernym napięciem	bezpiecznik	
Alarm niskiego napięcia akumulatora	10~11V	
Napięcie odciążenia akumulatora	<10V	
Temperatura otoczenia	-25°C ~ +60°C	
Certyfikaty	CE, RoHS	
Wymiary (szer x gł x wys) / masa	237x119x334 / 3,1kg	286x119x334 / 4,95kg
Link do produktu		

Bogate wyposażenie dodatkowe



Żarówka LED 12V T27



Mini radio, zasilanie USB 5V, akumulator NiCd



Wentylator, zasilanie USB 5V

