Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 02:14

Link do produktu: https://www.perfectsklep.pl/snowtaros-falownik-solarny-500-w-dc16-v-28-v-mppt-czysty-sinus-ac-230-v-p-949.html



Snowtaros Falownik solarny 500 W, DC16 V-28 V, MPPT czysty sinus AC 230 V

Cena	**209,00 zł**
Numer katalogowy	**675851971**
Kod producenta	**_18274993198**
Kod EAN	**0783853806431**

Opis produktu

Snowtaros Falownik solarny 500 W, DC16 V-28 V, MPPT czysty sinus AC 230 V

/

Snowtaros Falownik solarny 500 W, DC16 V-28 V, MPPT czysty sinus AC 230 V

Przedmiot w BARDZO DOBRYM stanie wizualnym, niemal bez żadnych śladów.

Brak oryginalnego pudełka.Sprzęt w 100% Sprawny technicznie, wszystko działa prawidłowo. Pochodzi z nadwyżek, wystaw itp.

( )

Informacje o tym produkcie:

Falownik sieciowy z MPPT do paneli fotowoltaicznych i akumulatorów. Regulowana moc wyjściowa, wysoka sprawność i pełne zabezpieczenia.

Falownik sieciowy z zaawansowanym algorytmem MPPT umożliwia efektywne wykorzystanie energii z paneli słonecznych oraz akumulatorów. Urządzenie oferuje niezależne tryby pracy PV i BAT, regulowaną moc wyjściową oraz wysoki poziom bezpieczeństwa. Idealne rozwiązanie do systemów fotowoltaicznych o małej mocy i instalacji hybrydowych.

FUNKCJE I ZALETY:

- **Zaawansowana technologia MPPT**

Ulepszony algorytm śledzenia punktu maksymalnej mocy zapewnia bardzo wysoką sprawność, do 99% wykorzystania energii słonecznej.

- **Dwa niezależne tryby pracy**

Możliwość wyboru trybu panelu słonecznego (PV) lub akumulatora (BAT). Tryby mogą działać niezależnie, co zwiększa bezpieczeństwo i elastyczność systemu.

- **Regulowana moc wyjściowa**

Precyzyjny potencjometr umożliwia płynną regulację mocy w zakresie od 30 W do 250 W.

- **Obsługa różnych źródeł DC**

Kompatybilny z większością modułów fotowoltaicznych oraz akumulatorami kwasowo-ołowiowymi i litowymi.

- **Ochrona akumulatora**

Zabezpieczenie przed zbyt niskim napięciem zapobiega nadmiernemu rozładowaniu i wydłuża żywotność baterii.

ZASTOSOWANIE:

- małe instalacje fotowoltaiczne
- systemy hybrydowe PV + akumulator
- zasilanie sieciowe on-grid
- oszczędność energii w gospodarstwach domowych
- projekty DIY i systemy testowe

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

- Typ: falownik sieciowy on-grid
- Technologia: MPPT
- Moc regulowana: 30–250 W
- Źródła DC: panele PV, akumulatory
- Obsługiwane akumulatory: kwasowo-ołowiowe, litowe
- Funkcja ochrony niskiego napięcia: tak
- Sprawność: do 99%
- Regulacja mocy: potencjometr wieloobrotowy

ELEMENTY STERUJĄCE:

- A – precyzyjny potencjometr regulacji mocy
- B – tryb baterii
- C – przycisk przełączania trybu PV / BAT