

Link do produktu: <http://www.sklep.soltec.pl/inwerter-steca-solarix-pli-5000-48-p-1300.html>



# Inwerter STECA Solarix PLI 5000-48

Cena brutto	<b>4 257,64 zł</b>
Cena netto	<b>3 461,50 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>

## Opis produktu

### Inwerter STECA Solarix PLI 5000-48

Steca Solarix PLI jest pierwszym produktem firmy Steca Elektronik, który oferuje pakiet all-in-one. Pozwala on użytkownikom na dostarczanie zasilania 230 V oraz ładowanie akumulatora. Regulator ładowania ze zintegrowanym MPPT umożliwia podłączenie się do generatora lub sieci energetycznej. To wszystko jest możliwe w jednym urządzeniu. Oznacza to, że np. energia słoneczna może być wykorzystana jako główne źródło energii a jeśli to nie wystarczy, można uruchomić generator lub skorzystać z sieci publicznej a w tym samym czasie, akumulator może być ładowany.

Biorąc pod uwagę bardzo krótki czas przełączania do 10 ms i jego elastyczność Solarix PLI działa również jako nieprzerwana dostawa energii.

Maksymalny wskaźnik mocy w zintegrowanym kontrolerze ładowania zapewnia, że nawet w niekorzystnych warunkach pogodowych uzyskuje się maksimum energii z modułów fotowoltaicznych w celu optymalnego naładowania akumulatora i zaopatrzenia odbiorców w energię w tym samym czasie.

### Cechy produktu:

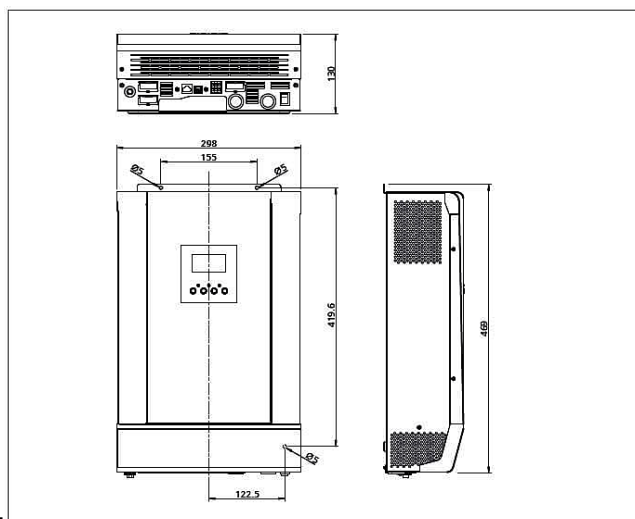


- \* Rzeczywiste napięcie fal sinusoidalnych
- \* Wysoka pojemność przeciążeniowa
- \* Zintegrowane śledzenie punktu mocy maksymalnej
- \* Technologia wielostopniowego ładowania
- \* Miesięczne wyrównanie ładowania
- \* Dodatkowy złącze do uruchomienia generatora
- \* Regulowane napięcia odcięcia
- \* Typ akumulatora: akumulator ołowiowy / żelowy
- \* Lekka konstrukcja

\* Łatwa instalacja

**Elektroniczne funkcje zabezpieczające:**

- \* Ochrona przed przeładowaniem
- \* Zabezpieczenie modułów przed odwrotną polaryzacją, do baterii za pomocą bezpiecznika
- \* Ochrona przed głębokim rozładowaniem
- \* Zabezpieczenie przed zwarcie ładunku i modułu
- \* Ochrona przeciwprądowa w nocy
- \* Ochrona przed przegrzaniem i przeciążeniem
- \* Zabezpieczenie przed polaryzacją poprzez wewnętrzny bezpiecznik (za wyjątkiem Steca AJ 2100-12)
- \* Alarm akustyczny
- \* Przyłącze PE



**Wyświetlacz:**

- \* Graficzny wyświetlacz LCD
- \* 3 wielobarwne diody LED pokazujące stan pracy

**Działanie:**

- \* Prosta obsługa menu
- \* Programowanie za pomocą przycisków

**Interfejs:**

- \* Interfejs szeregowy RS-232 do komputera
- \* Połączenie z PC przez USB

**Opcje:**

- \* Połączenie równoległe lub w trzech fazach (wymagany moduł rozszerzający)

**Certyfikaty:**

- \* Zgodność z normami europejskimi (CE)
- \* Zgodny z RoHS
- \* Produkowane zgodnie z normą ISO 9001 i ISO 14001

**Akcesoria:**

- \* Oprogramowanie komputerowe jest dołączone do inwertera