

Link do produktu: <https://mc-sklep.pl/przetwornica-inverter-phoenix-122000-4000w-max-230v-smart-p-1719.html>

Przetwornica / inverter Phoenix 12/2000 (4000W max) 230V Smart

Cena brutto	2 511,00 zł
Cena netto	2 041,46 zł
Cena poprzednia	3 501,00 zł
Dostępność	 Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	PIN122201000
Kod producenta	PIN122201000
Producent	Victron Energy

Opis produktu

Przetwornica Phoenix Smart marki Victron Energy to urządzenie wydajne i niezawodne zapakowane w cieką i w pełni metalową obudowę. Zasilana prądem stałym 12V (DC) generuje prąd zmienny 230V (AC) o mocy 1600W. Posiada interfejs VE.Direct oraz moduł Bluetooth.

Specyfikacja

Inverter Smart 12/2000

Praca równoległa i 3-fazowa

FALOWNIK

Zakres napięcia wejściowego DC

Napięcie oraz częstotliwość wyjścia AC

Ciągła moc wyjściowa przy 25°C ⁽¹⁾

Ciągła moc wyjściowa przy 25°C

Ciągła moc wyjściowa przy 40°C

Ciągła moc wyjściowa przy 65°C

Moc szczytowa

Dynamiczne (zależne od obciążenia) Niskie zamknięcie DC dół Dynamiczne odcięcie

(w pełni konfigurowalny)

Maks. sprawność

Moc przy obciążeniu zerowym

Moc przy obciążeniu zerowym w trybie ECO

OGÓLNE

Programowalny przekaźnik ⁽²⁾

Zatrzymaj i włącz zasilanie w trybie ECO

Ochrona ⁽³⁾

Bezprzewodowa komunikacja Bluetooth

Port komunikacyjny VE.Direct

Zdalne włączanie/wyłączenie

Zakres temperatury roboczej

Wilgotność (bez kondensacji)

OBUDOWA

Materiał i kolor

Nie

9,3 - 17 V

230 VAC ± 2%

50 Hz ± 0,1%

2000 VA

1600 W

1450 W

1000 W

4000 W

92 %

8 W

0,6 W

Tak

Regulowane

a - g

Do zdalnego monitorowania i integracji systemów

Do zdalnego monitorowania i integracji systemów

Tak

-40 to +65°C

(chłodzenie wspomagane wentylatorem)

maks. 95%

Stal (kolor RAL 5012 i RAL 9017)

Kategoria ochrony	IP 21
Podłączenie akumulatora	Śruby M8
Przyłącze 230 VAC	Zaciski śrubowe
Waga	13 kg
Wymiary (szer. x wys. x dł.)	485 x 219 x 125 mm
NORMY	
Bezpieczeństwo	EN 60335-1
Emisja, odporność	EN 55014-1, EN 55014-2, EN-IEC 61000-6-1, EN-IEC 61000-6-2, EN-IEC 61000-6-3

ECE R10-5

Dyrektywa motoryzacyjna

PRZYPISY

1)

Obciążenie nieliniowe, współczynnik szczytu 3:1

2)

Programowalny przekaźnik, który może m.in. być ustawiony dla alarmu ogólnego, DC pod napięciem lub agregat funkcja start/stop.

Wartość znamionowa prądu przemiennego: 230 V / 4 A

Wartość znamionowa prądu stałego: 4 A / 35 VDC, 1 A / 60 VDC

3)

Zabezpieczenia:

- a) zwarcie wyjścia
- b) przeciążenie
- c) zbyt wysokie napięcie akumulatora
- d) zbyt niskie napięcie akumulatora
- e) zbyt wysoka temperatura
- f) 230 VAC na wyjściu falownika
- g) zbyt wysokie napięcie wejściowe