

Link do produktu: <https://www.angryexpert.com/falownik-sieciowy-pv-5kw-3f-2mppt-nx3-m2-blueplanet-kaco-p-325112.html>



FALOWNIK SIECIOWY PV 5KW 3F 2MPPT NX3 M2 BLUEPLANET KACO

Cena brutto	1 624,24 zł
Cena netto	1 320,52 zł
Numer katalogowy	GR_1002044
Kod producenta	965641
Kod EAN	5900000024615
Wyświetlacz	Brak
Wbudowana bateria	Nie
Maksymalna sprawność	98.1%
Znamionowa moc wyjściowa AC	5000W
Maks. moc wejściowa DC	7500W
Liczba śledzonych punktów mocy maksymalnej (MPP-tracker)	2
Typ falownika	Sieciowy
Szerokość	435mm
Pojemność użytkowa baterii	0kWh
Ciężar	16kg
Do zasilania awaryjnego	Nie
Maks. napięcie wejściowe DC	1100V
Maks. prąd wejściowy DC na tracker MPP	16A
Sprawność wg standardów europejskich	97%
Maks. prąd wejściowy DC	25A
Maks. prąd wejściowy DC na wejście stringowe	16A
Z transformatorem	Nie
Wysokość	503mm
Stopień ochrony (IP)	IP65
Ethernet	Nie

Opis produktu

Falownik **3-fazowy**, znamionowa moc wyjściowa **AC: 5,0 kVA**. Beztransfatorowy, IP65

Falowniki fotowoltaiczne z nowej rodziny blueplanet NX3 M2 dopasują się do każdego systemu. Osiągają to dzięki swoim 2 trackerom MPP, niezwykle szerokiemu zakresowi działania i bardzo niskiemu napięciu początkowemu.



**ANGRY
EXPERT**

PUH EL-PROTEKT KAMIL ROGASIK

56-200 GÓRA, UL. DĘBOWA 24

TEL. 570 555 998

sklep@angryexpert.com

Podłącz dowolny system fotowoltaiczny do sieci

Oba urządzenia śledzące MPP akceptują nominalną moc falownika - sprawdzą się na dachach o orientacji wschód-zachód. Ponadto trackery można łączyć równolegle i przetwarzać dwukrotnie większy prąd; w ten sposób można również szybko skonfigurować systemy fotowoltaiczne z modułami fotowoltaicznymi o dużej mocy i orientacją czysto południową. Falowniki przekształcają nawet najmniejsze prądy energii w uzszy energii słonecznej.

Falowniki blueplanet NX3 M2 idealnie nadają się do zastąpienia klasycznych Powadorów KACO new energy.

Aby dopełnić udaną wydajność, blueplanet NX3 M2 ma interfejs RS485. Można do niego podłączyć inteligentny licznik, aby spełnić wymagania dotyczące zerowego zasilania lub dynamicznej kontroli mocy.

Twoje korzyści w skrócie

Szeroki zakres MPP 150 V - 1000 V

2 trackery MPP dla różnych projektów systemów

Niskie napięcie rozruchowe

Funkcjonalna, solidna konstrukcja zapewniająca łatwe i elastyczne sposoby instalacji

Przyjazne dla użytkownika aplikacje do konfiguracji i monitorowania Wi-Fi (w tym karta Wi-Fi)

DC SPD Typ II, AC SPD Typ III

Zintegrowany przełącznik prądu stałego

Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją DC

Złącza Sunclix

10 lat standardowej gwarancji na blueplanet 3.0 - 10.0 NX3 M2

Nowa energia KACO nagrodzona Top Brand PV

Głębokość: **183mm**