



**Orvaldi MVII5K Solar
5kVA/5kW | Inwerter | MPPT
4kW 48VDC - PVmax 500V DC**



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/inwertery/orvaldi-mvii5k-solar-5kva-5kw-inwerter-mppt-4kw-48vdc-pvmax-500v-dc>

Cena: **2 944,13 zł** brutto / 2 393,60 zł netto



Producent: ORVALDI

Nr referencyjny: DNXGGJKNIRMMIQ

Opis produktu

Inwerter ORVALDI MVII5K Solar

Uniwersalny wysokonapięciowy inwerter działający według wybranego trybu pracy, przy pełnej kontroli mikroprocesorowej z zawsze czystym sinusoidalnym wyjściem, wyposażony w **zaawansowany kontroler śledzący MPPT 4kW 48V 80A - PVmax 500V DC**.



Charakterystyka modelu od Orvaldi

Uniwersalny inwerter (bez akumulatorów i paneli słonecznych) działający według zaprogramowanej funkcji: Solar / Bateria / Sieć - działający przy pełnej kontroli mikroprocesorowej z zawsze czystym sinusoidalnym zasilaniem Twoich urządzeń. Ten model jest wyposażony w zaawansowany kontroler śledzący MPPT o zwiększonej mocy do 4000W (80A przy napięciu baterii 48Vdc) oraz przystosowany jest do współpracy z panelami o wysokim napięciu, które można stopniowo zwiększać przez dokładanie kolejnych paneli aż do 500V.

Funkcje urządzenia

- Czysta sinusoida w trybie bateryjnym;
- Programowalna wartość prądu ładowania w obwodzie bateryjnym;
- Programowalne źródło zasilania: sieć zasilająca lub panele solarne;
- Współpraca z agregatem prądotwórczym lub siecią zasilającą;
- Funkcja auto-restartu: podczas powrotu napięcia zasilającego Inwerter samoczynnie się uruchomi;
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem, przegrzaniem i zwarcie;
- Inteligentna ładowarka pozwala wydłużyć żywotność baterii;
- Funkcja zimnego startu pozwala na uruchomienie urządzenia bez podłączonego zasilania sieciowego;



Wyświetlacz LCD

Panel sterowania i wyświetlania znajduje się na przednim panelu falownika. Obejmuje on trzy wskaźniki, cztery klawisze funkcyjne oraz wyświetlacz LCD wskazujący stan pracy i parametry wejścia i wyjścia urządzenia.

