



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/inventory/orvaldi-mvii5k-solar-5kva-5kw-inverter-mppt-4kw-48vdc-pvmax-500v-dc>Price: **2 944,13 zł** gross / 2 393,60 zł net

Manufacturer: ORVALDI

Referention number: DNXXGGJKNIRMMIQ

Full product description

Invertor ORVALDI MVII5K Solar

Univerzální vysokonapěťový invertor pracující podle zvoleného provozního režimu, s plným mikroprocesorovým řízením s vždy čistým sinusovým výstupem, vybavený pokročilým sledovacím ovladačem MPPT 4kW 48V 80A - PVmax 500V DC.



Charakteristika modelu od Orvaldi

Univerzální invertor (bez baterií a solárních panelů) pracující podle naprogramované funkce: Solar / Battery / Network - pracující s plně mikroprocesorovým řízením s vždy čistě sinusovým napájením vašich zařízení. Tento model je vybaven pokročilým sledovacím ovladačem MPPT se zvýšeným výkonem až 4000W (80A při napětí baterie 48Vdc) a je uzpůsoben pro práci s vysokonapěťovými panely, které lze postupně zvyšovat přidáváním dalších panelů až na 500V.

Funkce zařízení

Čistá sinusovka v režimu baterie; Programovatelná hodnota nabíjecího proudu v obvodu baterie; Programovatelný zdroj energie: síť nebo solární panely; Spolupráce s elektrocentrálou nebo napájecí sítí; Funkce automatického restartu: když se obnoví napájecí napětí, střídač se automaticky restartuje; Ochrana proti přetížení, přehřátí a zkratu; Inteligentní nabíječka umožňuje prodloužit životnost baterie; Funkce studeného startu umožňuje spustit zařízení bez připojení síťového napájení;



LCD displej

Ovládací a zobrazovací panel je umístěn na přední straně střídače. Obsahuje tři indikátory, čtyři funkční tlačítka a LCD displej, který zobrazuje provozní stav a vstupní a výstupní parametry zařízení.

