Bine ati venit

SC. IT Republic SRL
Bucuresti, Str. Ramnicu Valcea nr.14,
vanzari@bricotools.ro
Nr. Reg. Comertului: J40/6893/2007, CUI:RO21515603
Showroom: Intrarea Ciurului, nr. 13, sector 4

Growatt MOD5000TL3-X inverter 5kW, On Grid, trifazat, WiFi

Image not found or type unknown

Producator: Growatt

5251 lei **(cu TVA)**

Descriere:

Seria MOD are un design placut, compact, are un buton tactil pentru programare parametri si un afisaj OLED usor de utilizat. In acest fel, puteti descoperi rapid ce se intampla cu sistemul dumneavoastra.
Pe langa utilizarea facila acesta are si o eficienta foarte mare de pana la 98,3%.
Invertorul rezidential din seria MOD utilizeaz? materiale usoare, ignifuge, de calitate superioara, ceea ce il face usor de transportat si instalat.
Are o greutate redusa cu pana la 35% fata de invertoarele uzuale.
Proiectat cu interfete standard USB, RS485 si WiFi (impreuna cu dispozitivul de monitorizare wifi - ShineWiFi-X si cu ajutorul aplicatiei disponibila online, veti putea configura si monitoriza parametrii sistemului solar).
Invertoarele Growatt MOD au 2 MPPT, tip II SPD pe partea DC si AC, monitorizare sir.
Dupa stabilirea modulului de comunicatie RF USB +, conectati-va la platforma Growatt OSS (Online Intelligent Service) pentru a monitoriza sistemul dumneavoastra.

Date tehnice:
Putere maxima panouri fotovoltaice: 7500W
Tensiune maxima: 1100Vcc
Tensiune pornire: 160V
Tensiune nominala: 580V
Plaja tensiune MPP: 140V-1000V
Numar trackere MPP: 2
Numar legaturi fotovoltaice per tracker MPP: 1
Curent intrare max. per tracker MPP: 13A
Curent max. de scurt circuit per tracker MPP: 16A

Date iesire AC:
Putere nominala AC: 5000W
Putere aparenta maxima AC: 5500VA
Tensiune nominala AC (plaja): 220V/380V, 230V/400V (340-440V)*
Frecventa retelei AC (plaja): 50/60 Hz (45-55Hz/55-65 Hz)*
Curent max. iesire: 10.0A
Factor putere reglabil: 0,8 avans...0,8 intarziere
THDi: <3%
Tip conectare la retea AC: 3W+N+PE

**Tensiunea AC si intervalul de frecventa pot varia in functie de standardul specific al retelei dumneavoastra.*

Eficienta:
Eficienta maxima: 98.30%
Eficienta europeana: 97.50%
Eficienta MPPT: 99.90%

Protectie:
Protectie la inversarea polaritatii DC: Da
Protectie Intrerupator DC: Da
Protectie la supratensiune AC/DC: Tip II/Tip II
Monitorizarea rezistentei de izolatie: Da
Protectie la scurt circuit AC: Da
Monitorizarea defectiunii la impamantare: Da
Monitorizarea retelei: Da
Deconectare automata lipsa tensiune retea: Da
Unitate de monitorizare a curentului rezidual: Da
Monitorizare defectiuni siruri: Da