

FRONIUS SYMO 3.0-3-M

Kód produktu: F.Fronius.3F.wifi.00030-M



Producent	FRONIUS
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	3000
Output power	3000
Circuit breaker value	10
MPPT	2
Amperage	16
WIFI	Tak
Ethernet	No
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	10
CN code number	85044085
Quantity per pallet	12
Country of origin	Rakúsko
Weight	23
Width	43
Height	64
Depth	20

Vďaka rôznym výkonnostným triedam od 3,0 do 8,2 kW je trojfázový menič Fronius Symo vynikajúcim riešením pre použitie v inštaláciách rôznych veľkostí. Konštrukcia SuperFlex Design ho robí ideálnym pre použitie na zakrivených strechách alebo so štruktúrou rôzneho typu. Ľahké pripojenie k internetu prostredníctvom rozhrania WLAN alebo Ethernetu a možnosť bezproblémového začlenenia súčiastok od iných výrobcov robia menič Fronius Symo jedným z najkomunikatívnejších zariadení na trhu. Okrem toho, vďaka pripojeniu merača, je možné dynamicky riadiť napájanie a transparentne vizualizovať spotrebu energie.

Varianty produktu

Index	cena
FRONIUS SYMO 3.0-3-M F.Fronius.3F.wifi.00030-M	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

Vďaka rôznym výkonnostným triedam od 3,0 do 8,2 kW je trojfázový menič Fronius Symo vynikajúcim riešením pre použitie v inštaláciách rôznych veľkostí. Konštrukcia SuperFlex Design ho robí ideálnym pre použitie na zakrivených strechách alebo so štruktúrou rôzneho typu. Ľahké pripojenie k internetu prostredníctvom rozhrania WLAN alebo Ethernetu a možnosť bezproblémového začlenenia súčiastok od iných výrobcov robia menič Fronius Symo jedným z najkomunikatívnejších zariadení na trhu. Okrem toho, vďaka pripojeniu merača, je možné dynamicky riadiť napájanie a transparentne vizualizovať spotrebu energie.

Menič Fronius Symo 3.0-3-M Wlan WEB - Technické údaje:

Počet MPP trackerov: 1

Maximálny vstupný prúd ($I_{dc\ max}$): 16,0/16,0 A

Maximálny skratový prúd modulového poľa: 31/31 A

Rozsah vstupného napätia DC ($U_{dc\ min}$ - $U_{dc\ max}$): 150 - 1000 V

Spúšťacie napätie ($U_{dc\ start}$): 200 V

Nominálne vstupné napätie ($U_{dc,r}$): 595 V

Rozsah MPP napätia ($U_{mpp\ min}$ - $U_{mpp\ max}$): 150 - 800 V

Použiteľný rozsah MPP napätia: 150 - 800 V

Počet DC konektorov: 2+2

Maximálny výkon fotovoltického generátora ($P_{dc\ max}$): 6 kW_{peak}

Nominálny výkon AC ($P_{ac,r}$): 3000 W

Maximálny výstupný výkon ($P_{ac\ max}$): 3000 VA

Výstupný prúd AC ($I_{ac\ nom}$): 4,3 A

Rozmery / šírka: 432,5 mm

Rozmery / výška: 642,5 mm

Rozmery / hĺbka: 205,5 mm

Hmotnosť: 19,75 kg

Hmotnosť s balením: 23,05 kg

Stupeň ochrany IP 65

Ochranná trieda: 1

Výhody meniča Fronius Symo 3.0-3-M Wlan WEB:

Montážny systém SNAPINVERTER

Integrovaná komunikácia údajov

DYNAMIC PEAK MANAGER

SMART GRID READY

SuperFlex Design

Ohraničenie vplyvu energie

Vyrobené v Rakúsku

Produkty od spoločnosti Fronius majú záruku výrobcu na dobu dvoch rokov, ktorú je možné bezplatne predĺžiť na 5 rokov jednoduchou registráciou na portáli Fronius Solar.web. Registrácia meniča na Solar.web ponúka množstvo výhod, vrátane:

Záručná ochrana až na 5 rokov pre registrované produkty.

Bezplatný monitoring výkonu fotovoltickej inštalácie na portáli Fronius Solar.web.

Pravidelné informácie o nových funkciách, príslušenstve, kompatibilných batériách a riešeniach pre automatizáciu domácnosti.