

GoodWe GW5000D-NS | without wifi connection

Kód produktu: F.Goodwe.1F.withoutwifi.00050



Producent	GOODWE
Inverter type	On-grid
Inverter phases	1
Max. AC power	5000
Output power	5000
MPPT	2
WIFI	Nie
Ethernet	No
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	5
CN code number	85044085
Quantity per pallet	42
Country of origin	Čína
Weight	15
Width	35
Height	43
Depth	15

Séria sieťových meničov GoodWe DNS sú jednofázové zariadenia určené na prevádzku v sieti (on-grid), ktoré vďaka svojim malým rozmerom a ľahkosti skvele vyhovujú domácim inštaláciám. Navrhnuté s cieľom zabezpečiť spoľahlivosť a predĺženú životnosť, v súlade s modernými štandardmi trhu, séria DNS ponúka výnimočnú funkcionálnu vo svojej triede. Disponujú hodnotením stupňa ochrany IP65, čo umožňuje inštaláciu tak vnútri, ako aj vonku budovy. Navyše, pasívne chladenie a konštrukcia bez ventilátora garantujú tichú prevádzku zariadení. Vďaka nízkemu štartovaciemu napätiu len 80V a najširšiemu rozsahu napätia MPPT od 80 do 550V, menič GoodWe GW5000D-NS ponúka väčšie možnosti pre domáce systémy. Séria GoodWe DNS je tiež extrémne ľahká, o 30 % ľahšia ako iné meniče.

Varianty produktu

Index	cena
GoodWe GW5000D-NS without wifi connection F.Goodwe.1F.withoutwifi.00050	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

Séria sieťových meničov GoodWe DNS sú jednofázové zariadenia určené na prevádzku v sieti (on-grid), ktoré vďaka

svojim malým rozmerom a ľahkosti skvele vyhovujú domácim inštaláciám. Navrhnuté s cieľom zabezpečiť spoľahlivosť a predĺženú životnosť, v súlade s modernými štandardmi trhu, séria DNS ponúka výnimočnú funkcionálnu vo svojej triede. Disponujú hodnotením stupňa ochrany IP65, čo umožňuje inštaláciu tak vnútri, ako aj vonku budovy. Navyše, pasívne chladenie a konštrukcia bez ventilátora garantujú tichú prevádzku zariadení.

Vďaka nízkemu štartovaciemu napätiu len 80V a najširšiemu rozsahu napätia MPPT od 80 do 550V, menič GoodWe GW5000D-NS ponúka väčšie možnosti pre domáce systémy. Séria GoodWe DNS je tiež extrémne ľahká, o 30 % ľahšia ako iné meniče.

Výhody meniča GoodWe GW5000D-NS:

Štartovacie napätie 80V

Široký rozsah napätí MPPT

Malé, ľahké a jednoduché na inštaláciu

Prirodzené chladenie a tichá prevádzka

Funkcia obmedzenia exportu energie

Technické parametre jednofázového meniča GoodWe GW5000D-NS:

Maximálne vstupné napätie (V) 600

Rozsah pracovného napätia MPPT (V) 80 ~ 550

Štartovacie napätie (V) 80

Nominálne vstupné napätie (V) 360

Maximálny vstupný prúd na MPPT (A) 11

Maximálny skratový prúd na MPPT (A) 13,8

Počet MPPT: 2

Počet reťazcov fotovoltaických modulov na MPPT: 1

Nominálny výstupný výkon (W): 5000

Nominálny výstupný zdánlivý výkon (VA): 5000

Maximálny aktívny výkon AC (W): 5000

Maximálny zdánlivý výkon AC (VA): 5000

Nominálne výstupné napätie (V) 220 / 230

Nominálna frekvencia siete AC (Hz) 50 / 60

Maximálna účinnosť 97,8%

Hmotnosť (kg) 13,0

Rozmery (š × v × h mm) 354 × 433 × 147

Stupeň ochrany IP IP65

Konektor DC MC4

Konektor AC Connetto Plug & Play

GoodWe je celosvetový líder vo výrobe fotovoltaických meničov a riešení pre skladovanie energie, kotovaný na Šanghajskej burze cenných papierov. Inštalovaný výkon ich meničov predstavuje 23 GW vo viac ako 100 krajinách. Spoločnosť, ktorá zamestnáva viac ako 2000 zamestnancov vo 15 krajinách, je lídrom vo výrobe hybridných meničov podľa správy Wood Mackenzie z roku 2020. GoodWe bola tiež ocenená spoločnosťou IHS Markit ako jedna z desiatich najlepších výrobcov meničov, pričom získala šesť ocenení po sebe v súťaži TÜV Rheinland "All Quality Matters".