

## GoodWe GW4200D-NS | without wifi connection

Kód produktu: F.Goodwe.1F.withoutwifi.00042



Výrobce	<b>GOODWE</b>
Inverter type	<b>On-grid</b>
Inverter phases	<b>1</b>
Max. AC power	<b>4200</b>
Output power	<b>4200</b>
MPPT	<b>2</b>
WIFI	<b>Nie</b>
Ethernet	<b>Ne</b>
Compatible optimizers	<b>Tigo</b>
Warranty	<b>5</b>
CN code number	<b>85044085</b>
Quantity per pallet	<b>42</b>
Country of origin	<b>Čína</b>
Weight	<b>15</b>
Width	<b>35</b>
Height	<b>43</b>
Depth	<b>15</b>

Série síťových měničů GoodWe DNS jsou jednofázová zařízení určená k provozu v síti (on-grid), která díky svým malým rozměrům a lehkosti skvěle vyhovují domácím instalacím. Navržené s ohledem na spolehlivost a prodlouženou životnost v souladu s moderními tržními standardy, série DNS nabízí výjimečnou funkčnost ve své třídě. Má hodnocení stupně ochrany IP65, což umožňuje instalaci jak uvnitř, tak vně budovy. Kromě toho pasivní chlazení a konstrukce bez ventilátoru zaručují tichý chod zařízení. Díky nízkému startovacímu napětí pouze 80V a nejširšímu rozsahu napětí MPPT od 80 do 550V měnič GoodWe GW4200D-NS nabízí větší možnosti pro domácí systém. Série GoodWe DNS je také extrémně lehká, o 30 % lehčí než ostatní měniče.

## Varianty produktu

Index	Cena
<b>GoodWe GW4200D-NS   without wifi connection</b> F.Goodwe.1F.withoutwifi.00042	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

## Popis výrobku

Série síťových měničů GoodWe DNS jsou jednofázová zařízení určená k provozu v síti (on-grid), která díky svým malým rozměrům a lehkosti skvěle vyhovují domácím instalacím. Navržené s ohledem na spolehlivost a prodlouženou životnost v souladu s moderními tržními standardy, série DNS nabízí výjimečnou funkčnost ve své třídě. Má hodnocení stupně ochrany IP65, což umožňuje instalaci jak uvnitř, tak vně budovy. Kromě toho pasivní chlazení a konstrukce bez ventilátoru zaručují tichý chod zařízení.

Díky nízkému startovacímu napětí pouze 80V a nejširšímu rozsahu napětí MPPT od 80 do 550V měnič GoodWe GW4200D-NS nabízí větší možnosti pro domácí systém. Série GoodWe DNS je také extrémně lehká, o 30 % lehčí než ostatní měniče.

Výhody měniče GoodWe GW4200D-NS:

Startovací napětí 80V

Široký rozsah napětí MPPT

Malý, lehký a snadno se montuje

Přírodní chlazení a tichý provoz

Funkce omezení exportu výkonu

Technické údaje jednofázového měniče GoodWe GW4200D-NS:

Maximální vstupní napětí (V): 600

Rozsah pracovního napětí MPPT (V): 80 ~ 550

Startovací napětí (V): 80

Nominální vstupní napětí (V): 360

Maximální vstupní proud na MPPT (A): 11

Maximální zkratový proud na MPPT (A): 13,8

Počet MPPT: 2

Počet řetězců fotovoltaických modulů na MPPT: 1

Nominální výstupní výkon (W): 4200

Nominální zdánlivý výstupní výkon (VA): 4200

Maximální AC aktivní výkon (W): 4200

Maximální AC zdánlivý výkon (VA): 4200

Nominální výstupní napětí (V): 220 / 230

Nominální frekvence sítě AC (Hz): 50 / 60

Maximální účinnost: 97,8%

Hmotnost (kg): 13,0

Rozměry (š × v × h mm): 354 × 433 × 147

Stupeň ochrany IP65

Konektor DC MC4

Konektor AC Plug & Play Connettore

GoodWe je celosvětový lídr v oblasti výroby fotovoltaických měničů a energetických úložišť, zapsaný na Šanghajské burze cenných papírů. Instalovaný výkon jejich měničů činí 23 GW ve více než 100 zemích. Společnost, která zaměstnává více než 2000 zaměstnanců ve 15 zemích, je lídrem v oblasti výroby hybridních měničů podle zprávy společnosti Wood Mackenzie z roku 2020. GoodWe byla také oceněna společností IHS Markit jako jedna z deseti nejlepších výrobců měničů, získala šest ocenění za sebou v soutěži TÜV Rheinland "All Quality Matters".