

GoodWe GW4200D-NS | without wifi connection

Code produit: F.Goodwe.1F.withoutwifi.00042



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

La série d'onduleurs réseau GoodWe DNS est constituée d'appareils monophasés destinés à fonctionner sur le réseau (on-grid), qui, grâce à leur petite taille et leur légèreté, conviennent parfaitement aux installations domestiques. Conçue pour offrir fiabilité et durabilité accrue conformément aux normes modernes du marché, la série DNS offre une fonctionnalité exceptionnelle dans sa catégorie. Elle bénéficie d'une cote de protection IP65, ce qui permet une installation aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur du bâtiment. De plus, le refroidissement passif et la conception sans ventilateur garantissent un fonctionnement silencieux des appareils. Grâce à une tension de démarrage basse de seulement 80V et à la plage de tension MPPT la plus large de 80 à 550V, l'onduleur GoodWe GW4200D-NS offre des possibilités accrues pour le système domestique. La série GoodWe DNS est également extrêmement légère, 30 % plus légère que les autres onduleurs.

Variantes de produits

Indice

Prix

GoodWe GW4200D-NS | without wifi connection
 F.Goodwe.1F.withoutwifi.00042

Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

Description du produit

La série d'onduleurs réseau GoodWe DNS est constituée d'appareils monophasés destinés à fonctionner sur le réseau (on-grid), qui, grâce à leur petite taille et leur légèreté, conviennent parfaitement aux installations domestiques. Conçue pour offrir fiabilité et durabilité accrue conformément aux normes modernes du marché, la série DNS offre une fonctionnalité exceptionnelle dans sa catégorie. Elle bénéficie d'une cote de protection IP65, ce qui permet une installation aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur du bâtiment. De plus, le refroidissement passif et la conception sans ventilateur garantissent un fonctionnement silencieux des appareils.

Grâce à une tension de démarrage basse de seulement 80V et à la plage de tension MPPT la plus large de 80 à 550V, l'onduleur GoodWe GW4200D-NS offre des possibilités accrues pour le système domestique. La série GoodWe DNS est également extrêmement légère, 30 % plus légère que les autres onduleurs.

Avantages de l'onduleur GoodWe GW4200D-NS :

Tension de démarrage de 80V

Large plage de tensions MPPT

Petit, léger et facile à installer

Refroidissement naturel et fonctionnement silencieux

Fonction de limitation de l'exportation de puissance

Caractéristiques techniques de l'onduleur monophasé GoodWe GW4200D-NS :

Tension d'entrée maximale (V) : 600

Plage de tension de fonctionnement MPPT (V) : 80 ~ 550

Tension de démarrage (V) : 80

Tension d'entrée nominale (V) : 360

Courant d'entrée maximal par MPPT (A) : 11

Courant de court-circuit maximal par MPPT (A) : 13,8

Nombre de MPPT : 2

Nombre de chaînes de modules photovoltaïques par MPPT : 1

Puissance de sortie nominale (W) : 4200

Puissance apparente de sortie nominale (VA) : 4200

Puissance active maximale AC (W) : 4200

Puissance apparente maximale AC (VA) : 4200

Tension de sortie nominale (V) : 220 / 230

Fréquence nominale du réseau AC (Hz) : 50 / 60

Efficacité maximale : 97,8%

Poids (kg) : 13,0

Dimensions (L x H x P mm) : 354 x 433 x 147

Indice de protection IP65

Connecteur DC MC4

Connecteur AC Plug & Play Connettore

GoodWe est un leader mondial dans la fabrication d'onduleurs photovoltaïques et de solutions de stockage d'énergie, coté à la Bourse de Shanghai. La puissance installée de leurs onduleurs est de 23 GW dans plus de 100 pays.

L'entreprise, qui emploie plus de 2000 personnes dans 15 pays, est un leader dans la production d'onduleurs hybrides selon le rapport de Wood Mackenzie de 2020. GoodWe a également été distinguée par IHS Markit comme l'un des dix meilleurs fabricants d'onduleurs, remportant six prix consécutifs dans le cadre du concours "All Quality Matters" de TÜV Rheinland.