

GoodWe GW4200D-NS | without wifi connection

Produkt-Code: F.Goodwe.1F.withoutwifi.00042



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

Die GoodWe DNS-Serie von Netzwechselrichtern sind einphasige Geräte für den Netzbetrieb, die dank ihrer kompakten Größe und Leichtigkeit perfekt für Wohninstallationen geeignet sind. Entworfen, um Zuverlässigkeit und eine verlängerte Lebensdauer gemäß modernen Marktstandards zu bieten, bietet die DNS-Serie eine außergewöhnliche Funktionalität in ihrer Klasse. Sie hat eine IP65-Schutzklasse, was eine Installation sowohl drinnen als auch draußen ermöglicht. Zusätzlich gewährleisten passive Kühlung und lüfterloses Design einen leisen Betrieb der Geräte. Mit einer niedrigen Startspannung von nur 80V und dem breitesten MPPT-Spannungsbereich von 80 bis 550V bietet der GoodWe GW4200D-NS Wechselrichter größere Möglichkeiten für das Hausnetz. Die GoodWe DNS-Serie ist auch extrem leicht und wiegt 30 % weniger als andere Wechselrichter.

Produktvarianten

| Index | Preis |
|---|---|
| GoodWe GW4200D-NS without wifi connection F.Goodwe.1F.withoutwifi.00042 | Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte. |

Beschreibung des Produkts

Die GoodWe DNS-Serie von Netzwechselrichtern sind einphasige Geräte für den Netzbetrieb, die dank ihrer kompakten Größe und Leichtigkeit perfekt für Wohninstallationen geeignet sind. Entworfen, um Zuverlässigkeit und eine verlängerte Lebensdauer gemäß modernen Marktstandards zu bieten, bietet die DNS-Serie eine außergewöhnliche Funktionalität in ihrer Klasse. Sie hat eine IP65-Schutzklasse, was eine Installation sowohl drinnen als auch draußen ermöglicht. Zusätzlich gewährleisten passive Kühlung und lüfterloses Design einen leisen Betrieb der Geräte.

Mit einer niedrigen Startspannung von nur 80V und dem breitesten MPPT-Spannungsbereich von 80 bis 550V bietet der GoodWe GW4200D-NS Wechselrichter größere Möglichkeiten für das Hausnetz. Die GoodWe DNS-Serie ist auch extrem leicht und wiegt 30 % weniger als andere Wechselrichter.

Vorteile des GoodWe GW4200D-NS Wechselrichters:

80V Startspannung

Weitreichender MPPT-Spannungsbereich

Klein, leicht und einfach zu installieren

Natürliche Kühlung und leiser Betrieb

Leistungsbeschränkungsfunktion

Technische Daten des einphasigen GoodWe GW4200D-NS Wechselrichters:

Max. Eingangsspannung (V): 600

MPPT-Betriebsspannungsbereich (V): 80 ~ 550

Startspannung (V): 80

Nenn-Eingangsspannung (V): 360

Max. Eingangsstrom pro MPPT (A): 11

Max. Kurzschlussstrom pro MPPT (A): 13,8

Anzahl der MPPTs: 2

Anzahl der PV-Modulstränge pro MPPT: 1

Nennausgangsleistung (W): 4200

Nennscheinleistung (VA): 4200

Max. AC-Wirkleistung (W): 4200

Max. AC-Scheinleistung (VA): 4200

Nennausgangsspannung (V): 220 / 230

Nennfrequenz des AC-Netzes (Hz): 50 / 60

Max. Effizienz: 97,8%

Gewicht (kg): 13,0

Abmessungen (Breite × Höhe × Tiefe mm): 354 × 433 × 147

IP65-Schutzklasse

DC-Anschluss: MC4

AC-Anschluss: Plug & Play Connettores

GoodWe ist ein weltweit führender Hersteller von Photovoltaik-Wechselrichtern und Energiespeicherlösungen, der an der Börse in Shanghai notiert ist. Die installierte Wechselrichterleistung beträgt in über 100 Ländern 23 GW. Mit über 2000 Mitarbeitern in 15 Ländern ist das Unternehmen laut dem Wood Mackenzie-Bericht von 2020 führend in der Produktion von Hybridwechselrichtern. GoodWe wurde auch von IHS Markit als einer der zehn besten Wechselrichterhersteller ausgezeichnet und hat sechs Mal in Folge beim Wettbewerb "All Quality Matters" von TÜV Rheinland gewonnen.

