

GoodWe GW29.9K-ET Hybrid

Code produit: F.Goodwe.3F.H.ET.wifi.00299



| | |
|---------------------------|-------------------------------|
| Producteur | GOODWE |
| Inverter type | Hybrid |
| Inverter phases | 3 |
| Max. AC power | 30000 |
| Max. DC power | 45000 |
| Output power | 6500 |
| Circuit breaker value | 63 |
| MPPT | 2 |
| Amperage | 30 |
| WIFI | Tak |
| Ethernet | Non |
| Compatible energy storage | Pylontech, Goodwe, BYD |
| Compatible optimizers | Tigo |
| Warranty | 5 |
| CN code number | 85044086 |
| Quantity per pallet | 20 |
| Country of origin | Chine |
| Weight | 24 |
| Width | 41 |
| Height | 51 |
| Depth | 18 |

L'onduleur GoodWe GW29.9K-ET a été spécialement conçu pour répondre aux demandes croissantes des installations photovoltaïques, en particulier celles dotées d'une puissance élevée sur les toits. Faisant partie de la série ET, cet onduleur offre une gamme d'avantages qui permettent d'augmenter l'efficacité et la flexibilité du système. Avantages de l'onduleur GoodWe GW29.9K-ET : L'onduleur est adapté à la puissance croissante des modules PV, ce qui influe sur les exigences globales des installations photovoltaïques. Idéal pour une utilisation dans les installations solaires sur les toits à haute puissance, ce qui en fait une solution adaptée pour les systèmes PV avancés. Il dispose de fonctions qui facilitent l'alimentation de secours, avec un basculement très rapide en mode UPS (moins de 10 ms), assurant une alimentation continue en cas de panne. Réduit efficacement les charges de pointe grâce à la régulation de crête, ce qui contribue à l'optimisation des performances de l'installation photovoltaïque. Offre la possibilité de contrôler la charge, permettant d'augmenter l'autoconsommation d'énergie et de réduire les coûts d'électricité. Capacité de se connecter à des systèmes de stockage d'énergie de différentes capacités et marques, y compris GoodWe Lynx Home F, augmentant ainsi la flexibilité et l'efficacité du système.

Variantes de produits

| Indice | Prix |
|--------|------|
|--------|------|

GoodWe GW29.9K-ET Hybrid
F.Goodwe.3F.H.ET.wifi.00299

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

Description du produit

L'onduleur GoodWe GW29.9K-ET a été spécialement conçu pour répondre aux demandes croissantes des installations photovoltaïques, en particulier celles dotées d'une puissance élevée sur les toits. Faisant partie de la série ET, cet onduleur offre une gamme d'avantages qui permettent d'augmenter l'efficacité et la flexibilité du système.

Avantages de l'onduleur GoodWe GW29.9K-ET :

L'onduleur est adapté à la puissance croissante des modules PV, ce qui influe sur les exigences globales des installations photovoltaïques.

Idéal pour une utilisation dans les installations solaires sur les toits à haute puissance, ce qui en fait une solution adaptée pour les systèmes PV avancés.

Il dispose de fonctions qui facilitent l'alimentation de secours, avec un basculement très rapide en mode UPS (moins de 10 ms), assurant une alimentation continue en cas de panne.

Réduit efficacement les charges de pointe grâce à la régulation de crête, ce qui contribue à l'optimisation des performances de l'installation photovoltaïque.

Offre la possibilité de contrôler la charge, permettant d'augmenter l'autoconsommation d'énergie et de réduire les coûts d'électricité.

Capacité de se connecter à des systèmes de stockage d'énergie de différentes capacités et marques, y compris GoodWe Lynx Home F, augmentant ainsi la flexibilité et l'efficacité du système.

Données techniques de l'onduleur GoodWe GW29.9K-ET :

Type de batterie : Lithium-ion

Plage de tension de la batterie (V) : 200-800

Courant de charge maximal (A) : 50 × 2

Courant de décharge maximal (A) : 50 × 2

Puissance de charge maximale (W) : 30000

Puissance de décharge maximale (W) : 30000

Puissance d'entrée CC maximale (W) : 45000

Tension d'entrée CC maximale (V) : 1000

Plage de tension MPPT (V) : 200-850

Tension de démarrage (V) : 200

Tension d'entrée nominale (V) : 620

Courant d'entrée maximal par MPPT (A) : 30

Courant de court-circuit maximal par MPPT (A) : 38

Nombre de traqueurs MPP : 3

Nombre de chaînes de modules PV par MPPT : 2/2/2

Efficacité maximale : 98.0%

GoodWe est un leader mondial dans la production d'onduleurs photovoltaïques et de solutions de stockage d'énergie,

coté à la Bourse de Shanghai. La capacité installée de leurs onduleurs est de 23 GW dans plus de 100 pays. La société, qui emploie plus de 2000 personnes dans 15 pays, est un leader dans la production d'onduleurs hybrides selon le rapport Wood Mackenzie de 2020. GoodWe a également été reconnue par IHS Markit comme l'un des dix meilleurs fabricants d'onduleurs, remportant six prix d'affilée dans le concours "All Quality Matters" de TÜV Rheinland.