

GoodWe GW15K-ET Hybrid

Kód produktu: F.Goodwe.3F.H.ET.wifi.00150



Producent	GOODWE
Inverter type	Hybrid
Inverter phases	3
Max. AC power	15000
Max. DC power	22500
Output power	20000
Circuit breaker value	40
MPPT	2
Amperage	30
WIFI	Tak
Ethernet	No
Compatible energy storage	Pylontech, Goodwe, BYD
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	5
CN code number	85044086
Quantity per pallet	20
Country of origin	Čína
Weight	25
Width	35
Height	43
Depth	15

Strečer GoodWe GW15K-ET bol špeciálne navrhnutý, aby vyhovel rastúcim požiadavkám fotovoltaických inštalácií, najmä tých s vysokým výkonom na strechách. Ako súčasť série ET, tento strečer ponúka rad výhod, ktoré umožňujú zvýšiť efektivitu a flexibilitu systému. Výhody strečera GoodWe GW15K-ET: Strečer je prispôsobený rastúcemu výkonu fotovoltaických modulov, čo ovplyvňuje celkové požiadavky kladené na fotovoltaické inštalácie. Ideálny na použitie v strešných solárnych inštaláciách s vysokým výkonom, čo ho robí vhodným riešením pre pokročilé systémy PV. Má funkcie uľahčujúce záložné napájanie, s veľmi rýchlym prepínaním do režimu UPS (menej ako 10 ms), čo zaručuje nepretržité napájanie v prípade poruchy. Účinne znižuje špičkové zaťaženie pomocou obmedzenia vrcholového výkonu, čo prispieva k optimalizácii výkonu fotovoltaických inštalácií. Poskytuje možnosť riadenia zaťaženia, čo umožňuje zvýšenie vlastnej spotreby energie a zníženie nákladov na elektrinu. Je možné ho kombinovať s úložiskami energie rôznej kapacity a rôznych značiek, vrátane GoodWe Lynx Home F, čo zvyšuje flexibilitu a efektivitu systému.

Varianty produktu

Index

cena

GoodWe GW15K-ET Hybrid
F.Goodwe.3F.H.ET.wifi.00150

Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

Strečér GoodWe GW15K-ET bol špeciálne navrhnutý, aby vyhovel rastúcim požiadavkám fotovoltaických inštalácií, najmä tých s vysokým výkonom na strechách. Ako súčasť série ET, tento strečér ponúka rad výhod, ktoré umožňujú zvýšiť efektívnosť a flexibilitu systému.

Výhody strečera GoodWe GW15K-ET:

Strečér je prispôsobený rastúcemu výkonu fotovoltaických modulov, čo ovplyvňuje celkové požiadavky kladené na fotovoltaické inštalácie.

Ideálny na použitie v strešných solárnych inštaláciách s vysokým výkonom, čo ho robí vhodným riešením pre pokročilé systémy PV.

Má funkcie uľahčujúce záložné napájanie, s veľmi rýchlym prepínaním do režimu UPS (menej ako 10 ms), čo zaručuje nepretržité napájanie v prípade poruchy.

Účinne znižuje špičkové zaťaženie pomocou obmedzenia vrcholového výkonu, čo prispieva k optimalizácii výkonu fotovoltaických inštalácií.

Poskytuje možnosť riadenia zaťaženia, čo umožňuje zvýšenie vlastnej spotreby energie a zníženie nákladov na elektrinu.

Je možné ho kombinovať s úložiskami energie rôznej kapacity a rôznych značiek, vrátane GoodWe Lynx Home F, čo zvyšuje flexibilitu a efektívnosť systému.

Technické parametre strečera GoodWe GW15K-ET:

Typ batérie: Li-Ion

Nominálne napätie batérie (V): 500

Rozsah napätia batérie (V): 200 ~ 800

Štartovacie napätie (V): 180

Počet vstupov batérie: 1

Maximálny trvalý nabíjací prúd (A): 50

Maximálny trvalý vybíjací prúd (A): 50

Maximálny nabíjací výkon (W): 15000

Maximálny vybíjací výkon (W): 15000

Maximálny vstupný výkon (W): 22500

Maximálne vstupné napätie (V): 1000

Rozsah pracovného napätia MPPT (V): 200 ~ 850

Štartovacie napätie (V): 200

Nominálne vstupné napätie (V): 620

Maximálny vstupný prúd na MPPT (A): 30

Maximálny skratový prúd na MPPT (A): 38

Počet MPPT: 2

Počet fotovoltaických reťazcov na MPPT: 2/2

Nominálny zdánlivý výstupný výkon do siete (VA): 15000

Maximálny zdánlivý výstupný výkon do siete (VA): 16500

Maximálny zdánlivý výkon z siete (VA): 22500

Maximálny výstupný prúd AC do siete (A): 25,0

Maximálny prúd AC zo siete (A): 34,0

Maximálna účinnosť: 98,0%

GoodWe je celosvetovým lídrom vo výrobe fotovoltaických striedačov a riešení pre skladovanie energie, zaznamenaným na Burze cenných papierov v Šanghaji. Inštalovaný výkon ich striedačov je 23 GW v viac ako 100 krajinách. Spoločnosť zamestnáva viac ako 2000 zamestnancov vo 15 krajinách a je lídrom vo výrobe hybridných striedačov podľa správy Wood Mackenzie z roku 2020. GoodWe bola tiež ocenená spoločnosťou IHS Markit ako jedna z desiatich najlepších výrobcov striedačov, získavajúc šesťkrát po sebe cenu v súťaži TÜV Rheinland "All Quality Matters".