

## GoodWe GW6.5K-ET PLUS+ (12.5A) Hybrid Backup

Kód produktu: F.Goodwe.3F.H.ETPLUS.wifi.00065



|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Producent                 | GOODWE                 |
| Inverter type             | Hybrid                 |
| Inverter phases           | 3                      |
| Max. AC power             | 6500                   |
| Max. DC power             | 9700                   |
| Output power              | 10000                  |
| Circuit breaker value     | 25                     |
| MPPT                      | 2                      |
| WIFI                      | Tak                    |
| Ethernet                  | No                     |
| Compatible energy storage | Pylontech, Goodwe, BYD |
| Compatible optimizers     | Tigo                   |
| Warranty                  | 5                      |
| CN code number            | 85044085               |
| Quantity per pallet       | 20                     |
| Country of origin         | Čína                   |
| Weight                    | 16                     |
| Width                     | 41                     |
| Height                    | 52                     |
| Depth                     | 18                     |

Hybridný menič GoodWe GW6.5K-ET PLUS+ zohráva kľúčovú úlohu ako centrálny bod fotovoltického systému a harmonicky spolupracuje so systémom pre ukladanie energie. Jeho návrh sa zameriava na tri hlavné ciele: maximalizáciu výstupného výkonu, zvýšenie samospotreby a zjednodušenie nouzového napájania. Vďaka inteligentnému riadeniu zaťažením a širokému rozsahu napätia batérie je celý systém extrémne flexibilný, umožňujúci prispôbienie individuálnym potrebám v celom domácom ekosystéme. Kombináciou meniča so systémom pre ukladanie energie GoodWe Lynx Home F možno dosiahnuť komplexné a spoľahlivé riešenie.

## Varianty produktu

| Index                                                                                             | cena                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>GoodWe GW6.5K-ET PLUS+ (12.5A) Hybrid Backup</b></p> <p>F.Goodwe.3F.H.ETPLUS.wifi.00065</p> | <p>Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.</p> |

---

## Popis produktu

Hybridný menič GoodWe GW6.5K-ET PLUS+ zohráva kľúčovú úlohu ako centrálny bod fotovoltického systému a harmonicky spolupracuje so systémom pre ukladanie energie. Jeho návrh sa zameriava na tri hlavné ciele: maximalizáciu výstupného výkonu, zvýšenie samospotreby a zjednodušenie nouzového napájania. Vďaka inteligentnému riadeniu zaťažením a širokému rozsahu napätia batérie je celý systém extrémne flexibilný, umožňujúci prispôbienie individuálnym potrebám v celom domácom ekosystéme. Kombináciou meniča so systémom pre ukladanie energie GoodWe Lynx Home F možno dosiahnuť komplexné a spoľahlivé riešenie.

Výhody meniča GoodWe GW6.5K-ET PLUS+:

Bez ventilátorov a tichý chod

Nouzové napájanie s nepretržitým prepínaním <10 ms

Integrácia s inteligentnými domácimi systémami

Technické údaje meniča GoodWe GW6.5K-ET PLUS+:

Maximálny odporúčaný striedavý výkon [W]: 8450

Maximálny vstupný prúd [A]: 12,5

Maximálny skratový prúd [A]: 15,2

Rozsah napätia MPPT [Vdc]: 200 - 850

Štartovacie napätie [V]: 180

Počet bodov sledovania MPPT: 2

Rada na MPPT: 1

Nominálny striedavý výkon [W]: 6500

Nominálny striedavý prúd [A]: 19,7

Maximálna účinnosť: 98,00 %

Maximálna účinnosť batérie pri zaťažení: 97,50 %

Rozmery (dĺžka x šírka x výška) [mm]: 415 x 516 x 180

Hmotnosť [kg]: 24

Stupeň ochrany: IP66

Topológia: Bez transformátora

Záruka: 5 rokov

Menič GoodWe GW6.5K-ET PLUS+ predstavuje komplexné riešenie pre fotovoltické inštalácie so systémami pre ukladanie energie, kombinujúce energetickú účinnosť, flexibilitu konfigurácie a bezpečné nouzové napájanie.