

## GoodWe HV Battery cabinet Lynx C - GW60KWH-D-10

Kód produktu: BESS.GoodWe.01



GoodWe GW60KWH-D-10 – Kompletný systém skladovania energie s AC skriňou

GoodWe GW60KWH-D-10 je integrovaný komerčný systém na skladovanie energie s kapacitou 60 kWh, navrhnutý pre malé a stredné podniky. Toto riešenie kombinuje batériový systém založený na technológii LFP (LiFePO<sub>4</sub>) a vyhradený priestor pre hybridný invertor série ET, vďaka čomu je ideálny pre použitie v priemysle, poľnohospodárstve a komerčných budovách.

## Varianty produktu

| Index                                                                           | cena                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>GoodWe HV Battery cabinet Lynx C - GW60KWH-D-10</b><br><b>BESS.GoodWe.01</b> | Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa. |

## Popis produktu

GoodWe GW60KWH-D-10 – Kompletný systém skladovania energie s AC skriňou

GoodWe GW60KWH-D-10 je integrovaný komerčný systém na skladovanie energie s kapacitou 60 kWh, navrhnutý pre malé a stredné podniky. Toto riešenie kombinuje batériový systém založený na technológii LFP (LiFePO<sub>4</sub>) a vyhradený priestor pre hybridný invertor série ET, vďaka čomu je ideálny pre použitie v priemysle, poľnohospodárstve a komerčných budovách.

Výhody GW60KWH-D-10:

Vysoká flexibilita rozšírenia: Možnosť pripojenia až 3 batérií na jeden inverter a integrácie viacerých ET inverterov.

Inteligentné funkcie: Zahŕňa núdzové napájanie, riadenie špičkového zaťaženia (peak shaving) a manažment záťaže.

Integrovaná klimatizácia na kontrolu teploty: Prispôsobenie vonkajším podmienkam.

Konštrukcia s AC skriňou: Umožňuje pohodlnú inštaláciu invertora.

Ochrana IP55 a antikorózna odolnosť (C4/C5 voliteľne): Vysoká spoľahlivosť aj v náročných podmienkach.

Technické údaje GW60KWH-D-10:

Využitelná energia: 60 kWh

Typ článku: LFP (LiFePO<sub>4</sub>)

Počet batériových modulov: 11

Nominálne napätie: 633,6 V

Rozsah prevádzkového napätia: 554,4 – 712,8 V

Max. nabíjací/vybíjací prúd: 96 A

Cyklická účinnosť: 95%

Životnosť: ≥5000 cyklov

Prevádzková teplota: Nabíjanie 0–55°C / Vybíjanie -25–55°C

Rozmery: 1108 × 2050 × 1111,5 mm

Hmotnosť: Približne 1029,5 kg

Stupeň krytia: IP55

Komunikácia: CAN

Systém hasenia požiaru: Perfluoro

Táto verzia GW60KWH-D-10 je hotové riešenie „všetko v jednom“, ktoré výrazne zjednodušuje inštaláciu a riadenie energie, a zároveň zaisťuje bezpečnosť a energetickú účinnosť pre komerčné aplikácie.