

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

Code produit: BESS.GoodWe.01



GoodWe GW60KWH-D-10 – Système complet de stockage d'énergie avec armoire AC

Le GoodWe GW60KWH-D-10 est un système intégré de stockage d'énergie commercial d'une capacité de 60 kWh, conçu pour les petites et moyennes entreprises. Cette solution combine un système de batterie basé sur la technologie LFP (LiFePO<sub>4</sub>) avec un espace dédié pour un onduleur hybride de la série ET, ce qui le rend idéal pour les applications industrielles, agricoles et les bâtiments commerciaux.

## Variantes de produits

| Indice                                                                                   | Prix                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>GoodWe HV Battery cabinet Lynx C - GW60KWH-D-10</b><br/> <b>BESS.GoodWe.01</b></p> | <p>Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.</p> |

## Description du produit

GoodWe GW60KWH-D-10 – Système complet de stockage d'énergie avec armoire AC

Le GoodWe GW60KWH-D-10 est un système intégré de stockage d'énergie commercial d'une capacité de 60 kWh, conçu pour les petites et moyennes entreprises. Cette solution combine un système de batterie basé sur la technologie LFP (LiFePO<sub>4</sub>) avec un espace dédié pour un onduleur hybride de la série ET, ce qui le rend idéal pour les applications industrielles, agricoles et les bâtiments commerciaux.

Avantages du GW60KWH-D-10 :

Grande flexibilité d'expansion : Il peut connecter jusqu'à 3 batteries par onduleur et intégrer plusieurs onduleurs ET.

Fonctions intelligentes : Inclut l'alimentation de secours, l'effacement de pointe (peak shaving) et la gestion de la charge.

Climatiseur intégré pour le contrôle de la température : Adaptable aux conditions extérieures.

Conception avec armoire AC : Permet une installation pratique de l'onduleur.

Protection IP55 et résistance anti-corrosion (C4/C5 en option) : Haute fiabilité même dans des environnements difficiles.

Données techniques du GW60KWH-D-10 :

Énergie utilisable : 60 kWh

Type de cellule : LFP (LiFePO<sub>4</sub>)

Nombre de modules de batterie : 11

Tension nominale : 633,6 V

Plage de tension de fonctionnement : 554,4 – 712,8 V

Courant de charge/décharge max. : 96 A

Efficacité cyclique : 95%

Durée de vie : ≥5000 cycles

Température de fonctionnement : Charge 0-55°C / Décharge -25-55°C

Dimensions : 1108 × 2050 × 1111,5 mm

Poids : Environ 1029,5 kg

Indice de protection : IP55

Communication : CAN

Système d'extinction d'incendie : Perfluoro

Cette version du GW60KWH-D-10 est une solution "tout-en-un" prête à l'emploi qui simplifie considérablement l'installation et la gestion de l'énergie, tout en garantissant la sécurité et l'efficacité énergétique pour les applications commerciales.