

GoodWe HV Battery PCU cabinet Lynx C - LX C156-10

Code produit: BESS.GoodWe.06



GoodWe HV Battery PCU Cabinet Lynx C - LX C156-10

Système de stockage d'énergie commercial d'une capacité utile de 156 kWh

Le GoodWe Lynx C LX C156-10 est un système de batterie haute tension avancé, conçu pour les applications commerciales et industrielles exigeantes. Avec une capacité utile de 156,67 kWh, ce système est une solution idéale pour les entreprises qui souhaitent se protéger contre l'augmentation des coûts énergétiques, stabiliser leur consommation et assurer la continuité de leur alimentation électrique.

Variantes de produits

Indice	Prix
GoodWe HV Battery PCU cabinet Lynx C - LX C156-10 BESS.GoodWe.06	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

Description du produit

GoodWe HV Battery PCU Cabinet Lynx C - LX C156-10

Système de stockage d'énergie commercial d'une capacité utile de 156 kWh

Le GoodWe Lynx C LX C156-10 est un système de batterie haute tension avancé, conçu pour les applications

commerciales et industrielles exigeantes. Avec une capacité utile de 156,67 kWh, ce système est une solution idéale pour les entreprises qui souhaitent se protéger contre l'augmentation des coûts énergétiques, stabiliser leur consommation et assurer la continuité de leur alimentation électrique.

Ce produit s'intègre parfaitement avec les onduleurs hybrides GoodWe des séries ETC/BTC, créant une solution de stockage d'énergie complète et intégrée. La possibilité de connecter jusqu'à trois systèmes en parallèle permet une extension de la capacité totale jusqu'à 468 kWh.

Avantages du Lynx C LX C156-10 :

Réduction significative des coûts d'électricité en augmentant l'autoconsommation.

Alimentation de secours permettant un fonctionnement continu des systèmes en cas de coupures de courant.

Gestion efficace des pics de puissance et réduction des frais liés à la consommation excessive.

Technologie de cellule LFP (LiFePO₄) sûre – stable, durable et résistante au feu.

Surveillance et mises à jour à distance via un onduleur compatible.

Extension simple du système – jusqu'à trois unités connectées en parallèle.

Sécurité certifiée et conformité aux normes internationales.

Spécifications techniques – GoodWe Lynx C LX C156-10 :

Capacité utile : 156,67 kWh

Type de cellule : LFP (LiFePO₄)

Nombre de modules de batterie : 17 × LX C9.2-10 (9,21 kWh chacun)

Tension nominale : 652,8 V

Plage de tension de fonctionnement : 571,2 – 724,2 V

Puissance nominale de charge/décharge : 65,28 kW

Courant nominal de charge/décharge : 100 A

Plage de température de fonctionnement :

Charge : de 0°C à +45°C

Décharge : de -20°C à +50°C

Humidité relative : 0 – 95%

Altitude maximale de fonctionnement : 2000 m au-dessus du niveau de la mer

Interfaces de communication : CAN + RS485

Dimensions (largeur × hauteur × profondeur) : 1155 × 2065 × 730 mm

Poids : 1650 kg

Degré de protection : IP21

Montage : Au sol (autonome)

Certifications : IEC62619, IEC62040, IEC63056, UN38.3

Normes CEM : IEC / EN61000-6-1 / 2 / 3 / 4

Développez votre système énergétique avec une solution GoodWe fiable

Le GoodWe Lynx C LX C156-10 est une unité de stockage d'énergie moderne qui combine haute capacité, configuration flexible et sécurité totale. Grâce à son intégration facile avec les onduleurs GoodWe et sa capacité d'extension, ce système est parfaitement adapté aux secteurs industriels, commerciaux et agricoles, partout où la fiabilité de l'alimentation et l'optimisation des coûts sont cruciales.