

BlueCore Série

C&I Batterie de Stockage - Intérieur

Nouveau



**Sécurité
Fiable**



**Installation
Facile**



**Haute
Efficacité**



**Système
Extensible**



**90%
DOD**

- Extensible jusqu'à 261.17 kWh
- 90% de profondeur de décharge
- Montage au sol
- Installation facile
- Système de refroidissement par ventilateur intelligent
- Niveau de Protection IP21
- Haute tension et efficacité
- Compatible avec KAC50DP2, KAC125DP2



Modèle de Batterie	BC-PACK-20.1-20S-157A
Paramètres techniques	
Type de batterie	LFP (LiFePO4)
Marque des cellules	EVE
Capacité nominale	20.09 kWh
Tension nominale	64 V
Plage de tension de fonctionnement	57 ~ 72 V
Vitesse de charge/décharge	0.5 C
Courant de charge/décharge standard	157 A / 157 A
Profondeur de décharge	90%
Connexion du module	3 ~ 13 (Max. 13 Modules en Série)
Capacité totale de la batterie	60.27 ~ 261.17 kWh
Paramètres généraux	
Dimensions (L x H x P)	554 x 290 x 970 mm
Poids	< 180 kg
Site d'installation	Intérieur
Indice de protection IP	IP21
Niveau de résistance à la corrosion	C2
Humidité de fonctionnement	0 ~ 95% (Pas de condensation)
Température de fonctionnement	Charge: 0 ~ 50°C; Décharge: -20 ~ 50°C
Altitude maximale de fonctionnement	≤ 3000 (>2000m Déclassement)
Protection de communication	Etherne / CAN / RS-485
Protocole de communication	CAN / TCP
Méthode de refroidissement	Refroidissement par ventilateur intelligent
Garantie	Garantie produit de 5 ans, garantie de performance de 10 ans

Modèle HV Box	BC-SG-360	BC-SG-936
Paramètres techniques		
Dimensions (L x H x P)	554 x 290 x 970 mm	
Poids	80 kg	
Courant de charge/décharge max.	157 A	
Plage de mesure du courant	-157 ~ 157 A	
Humidité de fonctionnement	0 ~ 95% (Pas de condensation)	
Température de fonctionnement	-25 ~ 55°C	
Indice de protection IP	IP21	
Site d'installation	Intérieur	
Méthode de refroidissement	Refroidissement naturel	
Affichage	LCD	
Interfaces de communication	CAN; RS-485; Ethernet	
Connexion du module batterie	3 ~ 5	6 ~ 13
Plage de tension nominale	171 ~ 360 V	342 ~ 936 V