SOLUTION DE STOCKAGE D'ÉNERGIE RÉSIDENTIELLE



Cal-Box-LV5.12 Cal-Box-LV10.24

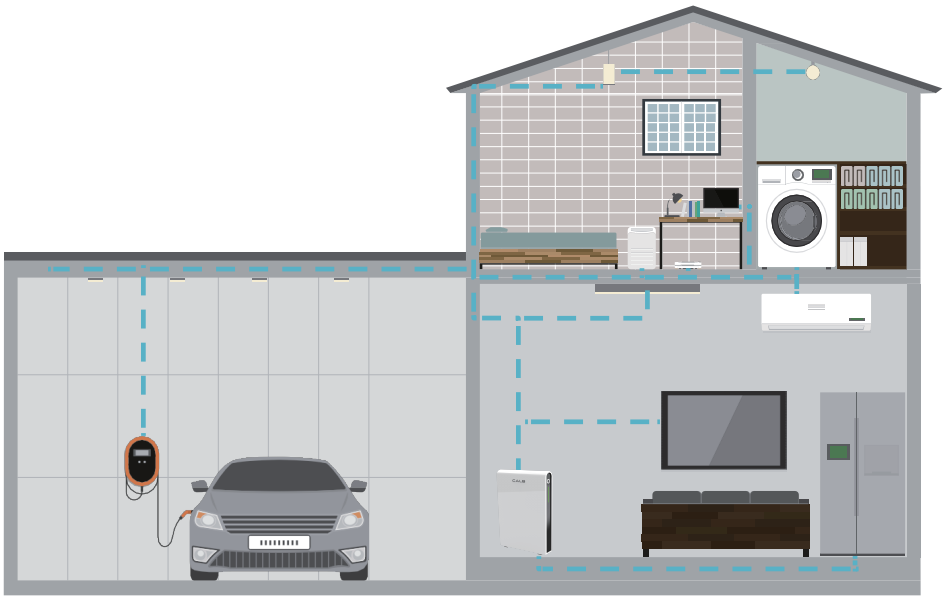
Facile
Interface opérationnelle et conviviale;

Longue durée de vie
supporte plus de 6 000 cycles de charge-décharge.
Et une garantie de 10 ans;

Haute Compatibilité
Compatible avec les onduleurs grand public;

Haute Sécurité
Conception multi-protection pour assurer la sécurité;

Produit modulaire standard avec une connexion en série et en parallèle pour l'expansion de capacité, répondant à la demande du marché pour diverses quantités électriques et applications étendues.



Copyright © 2025 Solenso electronic materials Co., Ltd
www.solenso-power.com
contact@solenso.pro

Dénomination commerciale	Cal-Box-LV5.12	Cal-Box-LV10.24
Modèle du produit	C160F100A-1P16SA	C160F100A-2P16SA
Énergie Nominale	5.12kWh	10.24kWh
Capacité Des Cellules	100Ah	
Tension Nominale	51.2V	
Tension Opérationnelle	44.8~56.8V	
Courant de Charge Nominal	50A	100A
Courant de Décharge Nominal	100A	100A
Puissance de Charge Nominal	2.56kW	5.12kW
Puissance de Décharge Nominal	5.12kW	5.12kW
Courant de Charge/ Décharge Maximal	100A	
Température de Fonctionnement	-5℃~55℃(Charge) -20℃~55℃(Décharge)	
Condition de Stockage	-10~45℃; Durée de stockage inférieure à 6 mois, la batterie doit être rechargée si elle dépasse 6 mois.	
Communication	CAN/RS485	
Durée de Vie en Cycles	>6000	
Garantie	10 ans	
Indice de protection	IP65	
Profondeur de Décharge	95%	
Humidité Ambiante	≤95%	
Altitude	≤3000m	
Extensibilité du Produit	permet l'utilisation simultanée d'un maximum de 16 blocs-batteries.	
Dimension (H*L*L)	500x150x745mm (Connecteur non inclus)	600x150x1015mm (Connecteur non inclus)
Poids	~55kg	~100kg
Certification	IEC62619/IEC63056/IEC60730/IEC/EN 62477 /EMC IEC/EN 61000CE-RED/CE-ROHS/UN38.3	

Copyright © 2025 Solenso electronic materials Co., Ltd
www.solenso-power.com
contact@solenso.pro