



BESS Empilable (HT) H-F (9.6-25.6) kWh

FROM GRID TO HOME



Avantages Principaux



IP65

Niveau de protection élevé pour l'intérieur et l'extérieur

Facilité

Installation rapide grâce aux modules empilables

35kg

Modules légers par unité

10 ans

Garantie avec test de pulvérisation saline de 1000 heures

OTA

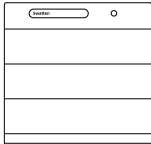
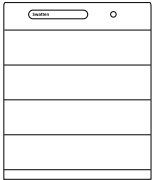
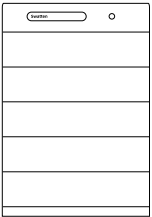
Surveillance en temps réel et mises à jour à distance



BESS Empilable (HT) H-F (9.6-25.6) kWh

Type Désignation	SieB-H9600-F	SieB-H12K8-F	SieB-H16K0-F	SieB-H19K2-F	SieB-H22K4-F	SieB-H25K6-F
------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Fiche technique

Énergie Nominale [kWh]	9.60	12.80	16.00	19.20	22.40	25.60
Profondeur de décharge (DoD)	Profondeur de décharge max. 100 % (réglable)					
Type de module	SieB-H3200-F					
Paramètres du module	64V 50Ah 615*360*175mm 35kg					
Type de cellule	LFP (LiFePO4)					
Configuration Max. des modules	3	4	5	6	7	8
						
Configuration des cellules	1P60S	1P80S	1P100S	1P120S	1P140S	1P160S
Tension Nominale [V]	192	256	320	384	448	512
Plage de tension [V]	171-216	228-288	285-360	342-432	399-504	456-576
Courant continu max.** [A]	30					
Puissance continue max.** [kW]	5.76	7.68	9.60	11.52	13.44	15.36
Courant de court-circuit [A]	40					
Communication	CAN / RS485					
Masse [kg]	120	155	190	225	260	295
Dimensions (W*D*H) [mm]	615*360*730	615*360*880	615*360*1030	615*360*1180	615*360*1330	615*360*1480
Température de fonctionnement [°C]	Sans film chauffant : Charge : 0-50 / Décharge : -20-50 Avec film chauffant (OPT) : Charge : -20-50 / Décharge : -20-50					
Température de stockage [°C]	-20-45 (≤1Mois) / -20-25 (≤6 Mois)					
Humidité [%]	5-95					
Altitude [m]	≤2000					
Indice de Protection	IP65 (l'intérieur / l'extérieur)					
Refroidissement	Convection naturelle					
Lieu d'installation	Au sol					
Affichage	Indicateur SOC, Indicateur d'état					
Garantie***	10 ans					

*Conditions de mesure : 2.5V~3.6V, 0.2C Charge (CC-CV) et Décharge à 25±3°C;

** Courant et puissance maximal permanent : une limitation est imposée en fonction de la Température, du Niveau de charge et de l'Humidité;

*** Se référer à la carte de garantie limitée Swatten SieB-H-M;

FROM GRID TO HOME

Une gamme complète couvrant la production, le transport, la distribution et le stockage de l'énergie électrique

33 years

Plus de 33 ans d'expérience dans la fabrication d'équipements électriques et les services d'ingénierie

US\$5,0 milliards

Chiffre d'affaires 2025

1,000kV

Toute la gamme de produits: 10kV - 1,000kV

100+

Plus de 10 000 employés présents dans plus de 100 pays et régions

Public Co.

Fondée en 1993
Cotée en bourse en 2004 (SZSE002028)

TOP 3

Sieyuan 思源电气
Équipement électrique Fabricant

1400+

1411 ingénieurs qualifiés, moteur de l'innovation et de l'excellence en R&D

22

22 Bases de fabrication



BESS C&I et résidentiel



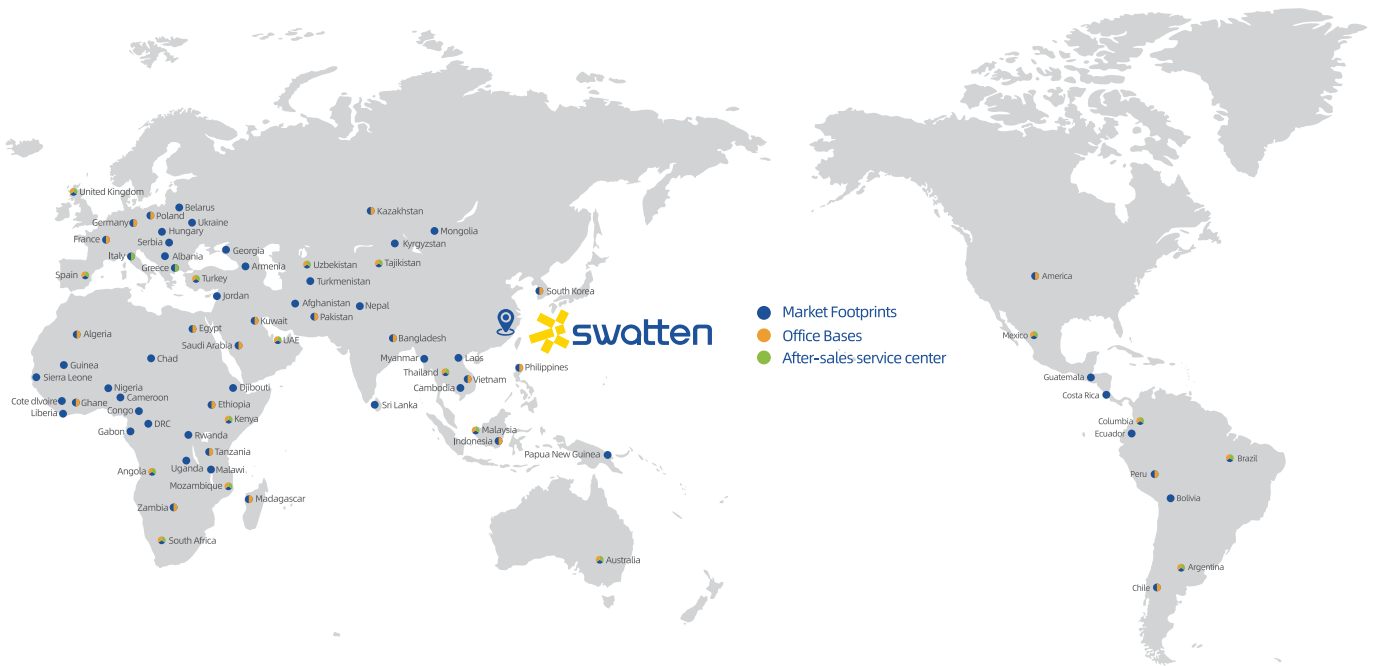
esGrid
Grid-level energy storage

BESS à l'échelle des services publics





Marketing global et présentation des services



Nos clients dans le monde entier





Suivez-nous

