



堆叠电池 (高压) (9.6-25.6) kWh

从电网到家 铸就电网级安全



堆叠电池

(高压) (9.6-25.6) kWh



核心优势

模块化设计
安装便捷

IP65

室内外高防护等级

35kg

每块模组轻量化

10年质保

经过1000小时盐雾测试

OTA

实时监控和远程升级



堆叠电池 (高压) (9.6-25.6) kWh

型号	SieB-H9600-F	SieB-H12K8-F	SieB-H16K0-F	SieB-H19K2-F	SieB-H22K4-F	SieB-H25K6-F
技术参数						
可用能量 * [kWh]	9.60	12.80	16.00	19.20	22.40	25.60
放电深度	最大100% DOD (可设置)					
模块类型	SieB-H3200-F					
模块参数	64V 50Ah 615*360*165mm 33.3±0.5kg					
电芯类型	LFP (磷酸铁锂)					
最大模块配置	3	4	5	6	7	8
						
电芯配置	1P60S	1P80S	1P100S	1P120S	1P140S	1P160S
标称电压 [V]	192	256	320	384	448	512
工作电压范围 [V]	171-216	228-288	285-360	342-432	399-504	456-576
最大持续电流 ** [A]	30					
最大持续功率 ** [kW]	5.76	7.68	9.60	11.52	13.44	15.36
短路电流 [A]	40					
通信方式	CAN / RS485					
重量 [kg]	120	155	190	225	260	295
尺寸 (宽 × 深 × 高) [mm]	615*360*730	615*360*880	615*360*1030	615*360*1180	615*360*1330	615*360*1480
工作温度 [°C]	充电: 0-50 / 放电: -20-50, 不带加热膜 充电: -20-50 / 放电: -20-50, 带加热膜 (可选)					
存储温度 [°C]	-20-45 (≤1个月) / -20-25 (≤6个月)					
湿度 [%]	5-95					
海拔高度 [m]	≤2000					
防护等级	IP65 (室内/室外)					
冷却方式	自然对流					
安装位置	落地式					
显示装置	SOC指示器, 状态指示器					
保修期限 ***	10 年					

* 测试条件: 3.0V-3.5V, 在25±3°C下以0.2C充电 (CC-CV) 和放电, 100%放电深度 (DOD);

** 最大连续电流/功率降额会与温度/SOC/湿度有关;

*** 请查阅Swatten SieB-H-F质保文件;

从电网到家 铸就电网级安全

全方位覆盖：**储能** 从电网发电、输电、配电到

成立33年

成立于1993年
拥有33年专业设备制造和
工程服务经验

上市22年

2004年在深圳证券交易所上市
(股票代码002028)

350

2025年营业收入 (亿元人民币)

行业前三

Sieyuan思源电气
电气设备制造商

1,000kV

产品全覆盖：从10千伏至1000千伏

1400+

拥有1411名资深工程师
具备卓越研发实力

100+

在全球 100 多个国家和地区
拥有 10,000 多名员工

22

22个生产基地

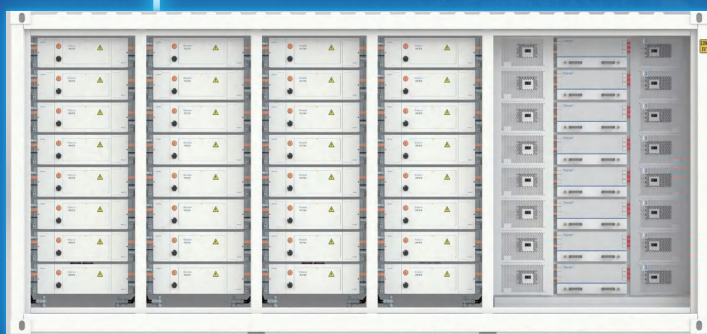


户用及小型工商业储能解决方案



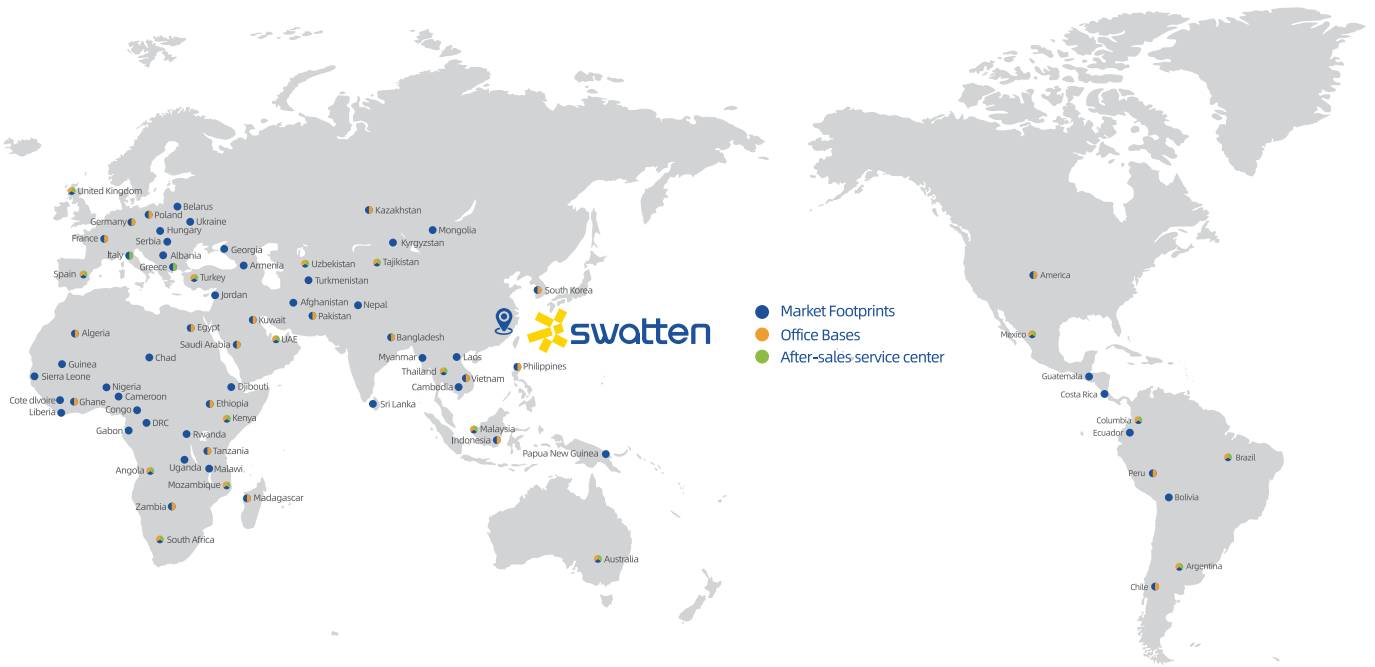
esGrid
Grid-level energy storage

思源场站级储能解决方案





全球营销与服务布局



我们的全球客户





Swatten 全球案例



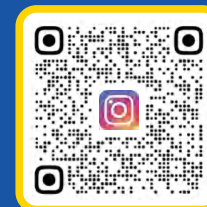
Facebook



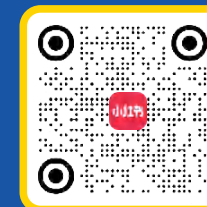
Linkedin



YouTube



Instagram



Rednote

关注我们哦

