

机架电池 (高压) (9.8-26.2) kWh

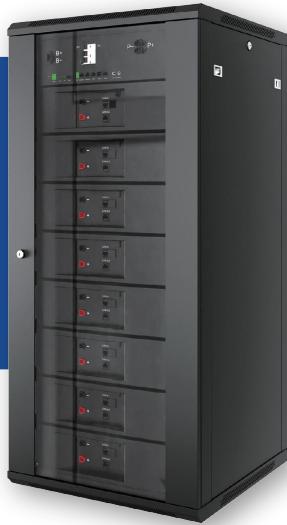
从电网到家 铸就电网级安全



...

机架电池

(高压) (9.8-26.2) kWh



核心优势

94.9%

可用能量效率

104.8kWh

最大容量可达

20.16kW

最大连续功率

无内置

DCDC

宁德时代

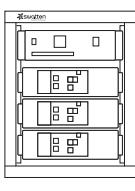
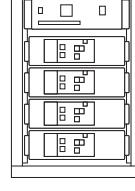
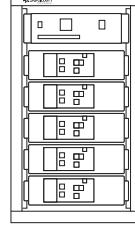
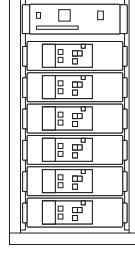
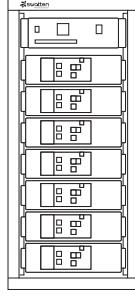
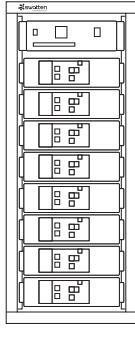
软包电池

10年质保

经过1000小时盐雾测试



机架电池 (高压) (9.8-26.2) kWh

型号	SieB-H9800-M	SieB-H13K1-M	SieB-H16K3-M	SieB-H19K6-M	SieB-H22K9-M	SieB-H26K2-M
技术参数						
可用能量 * [kWh]	9.83	13.11	16.38	19.66	22.94	26.21
放电深度	最大100% DOD (可设置)					
模块类型	SieB-H3277-M					
模块参数	51.2V 64Ah 440*380*131mm 27kg					
电芯类型	LFP (磷酸铁锂)					
	3	4	5	6	7	8
最大模块配置						
电芯配置	1P48S	1P64S	1P80S	1P96S	1P112S	1P128S
标称电压 [V]	153.6	204.8	256	307.2	358.4	409.6
工作电压范围 [V]	144-172.8	192-230.4	240-288	288-345.6	336-403.2	384-460.8
最大持续电流 ** [A]	52.5					
最大持续功率 ** [kW]	7.56	10.08	12.60	15.12	17.64	20.16
通信方式	CAN / RS485					
并联连接	最多支持4个机架并联, 使用RS485通信					
重量 [kg]	105	135	165	190	220	250
尺寸 (宽×深×高) [mm]	600*600*634	600*600*768	600*600*897	600*600*1036	600*600*1170	600*600*1303
工作温度 [°C]	-10-50					
存储温度 [°C]	-30-60 (≤7天) / -20-45 (≤6个月)					
湿度 [%]	5-95					
海拔高度 ** [m]	≤2000					
防护等级	IP20 (室内)					
冷却方式	自然对流					
安装位置	落地式 (柜内)					
显示装置	SOC指示器, 状态指示器					
保修期限 ***	10年					

* 测试条件: 2.5V-3.6V, 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-M质保文件;

关于我们

全方位覆盖：从电网发电、输电、配电到

储能

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21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)

1400+

拥有1411名资深工程师
具备卓越研发实力

行业前三

Sieyuan思源电气
电气设备制造商

22

22个生产基地

100+

在全球 100 多个国家和地区
拥有 10,000 多名员工

1,000kV

产品全覆盖：从10千伏至1000千伏

esGrid

Grid-level energy storage

思源场站级储能解决方案

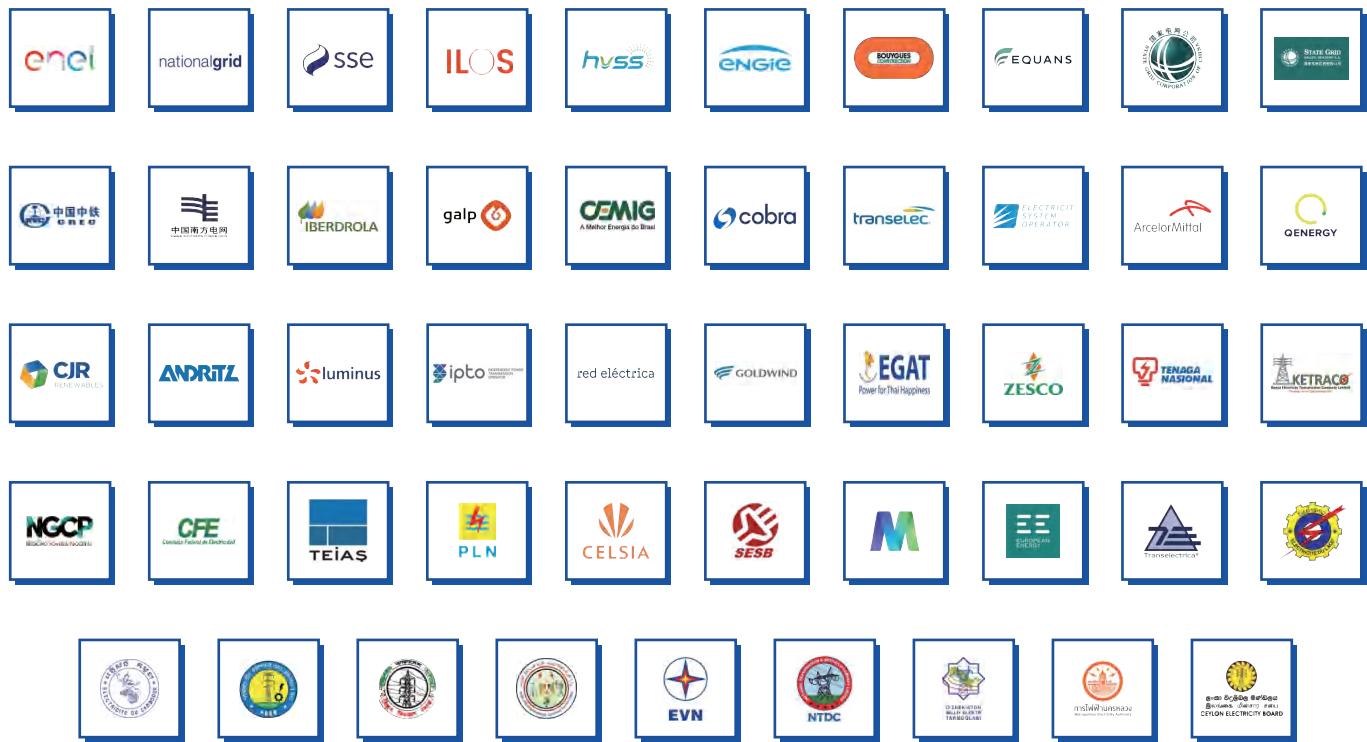
 **swatten**
Powered by Sieyuan

户用及小型工商业储能解决方案

全球营销与服务布局



我们的全球客户



欧洲案例



亚太案例



Facebook



LinkedIn



YouTube

关注我们哦 ☺

