



# 交流充电桩 (4/11) kW

从电网到家 铸就电网级安全



# 核心优势

## 安全特性

- 支持 **A+6级** 漏电保护
- 快速保护, **AC 30mA, DC 6mA, 30ms** 响应时间
- 防盗电保护, 具备安全锁功能

## 智能充电功能

- 支持 **100%** 可持续能源, 光伏系统充电
- 可预约在低电费时段充电
- 可自动识别国家、插头类型、以及插头对应的电压和电流

## 安装友好设计

- 通过LCD显示屏轻松设置充电时段
- 可放置于车内或挂于墙上
- 支持远程固件升级, 便于维护



# 交流充电桩

| 型号            | SiECS-4kW                  | SiECT-11kW |
|---------------|----------------------------|------------|
| 适配器           | EU-PLUG                    | 165 Red    |
| 交流输入与输出       |                            |            |
| 输入电压 [V]      | 230                        | 400        |
| 最大输出电流 [A]    | 16                         |            |
| 最大输出功率 [kW]   | 4                          | 11         |
| 输出电压 [V]      | 230                        | 400        |
| 输入输出频率 [Hz]   | 50-60                      |            |
| 保护与功能         |                            |            |
| 过压 / 欠压保护     | 具备                         |            |
| 过热保护          | 具备                         |            |
| 过流保护          | 具备                         |            |
| 漏电保护          | 具备                         |            |
| 接地保护          | 具备                         |            |
| 防雷保护          | 具备                         |            |
| 防火与阻燃保护       | 具备                         |            |
| 防静电保护         | 具备                         |            |
| 动态负载均衡        | 可选                         |            |
| 通用数据          |                            |            |
| 控制箱尺寸 [mm]    | 242*105.5*67.5             |            |
| 重量 [kg]       | 4                          |            |
| 安装方式          | 壁式安装                       |            |
| 总长度           | 5.5米（安装有充电手柄）              |            |
| 抗冲击性          | 可承受1米高空坠落和2吨车辆碾压测试而不发生严重损坏 |            |
| 控制箱材质         | PC+PBT，阻燃性 UL94：5VA        |            |
| 手柄材质          | PC+PBT，铜，镀银                |            |
| 线缆材质          | 铜 + TPU                    |            |
| 防护等级          | IP66                       |            |
| 工作环境温度范围 [°C] | -30-50                     |            |
| 允许的相对湿度范围 [%] | 5-95                       |            |
| 冷却方式          | 自然冷却                       |            |
| 最大工作海拔高度 [m]  | 2000                       |            |
| 液晶显示屏         | 1.8 英寸 LCD 屏幕              |            |
| LED指示灯        | 红色/蓝色                      |            |
| 通信            | RS485                      |            |
| 充电枪 / 连接器使用寿命 | 10,000 次插拔（无负载）            |            |
| 充电接口类型        | IEC 62196 (类型2)            |            |

# 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

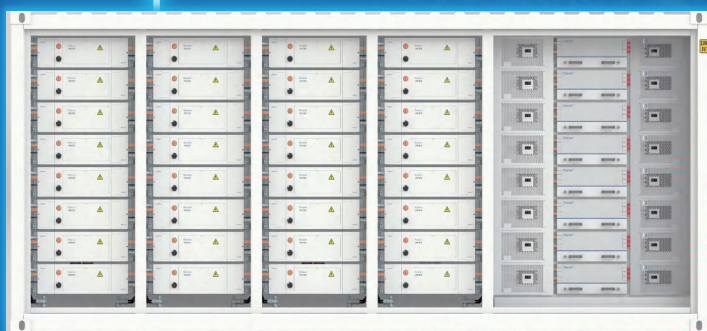


户用及小型工商业储能解决方案



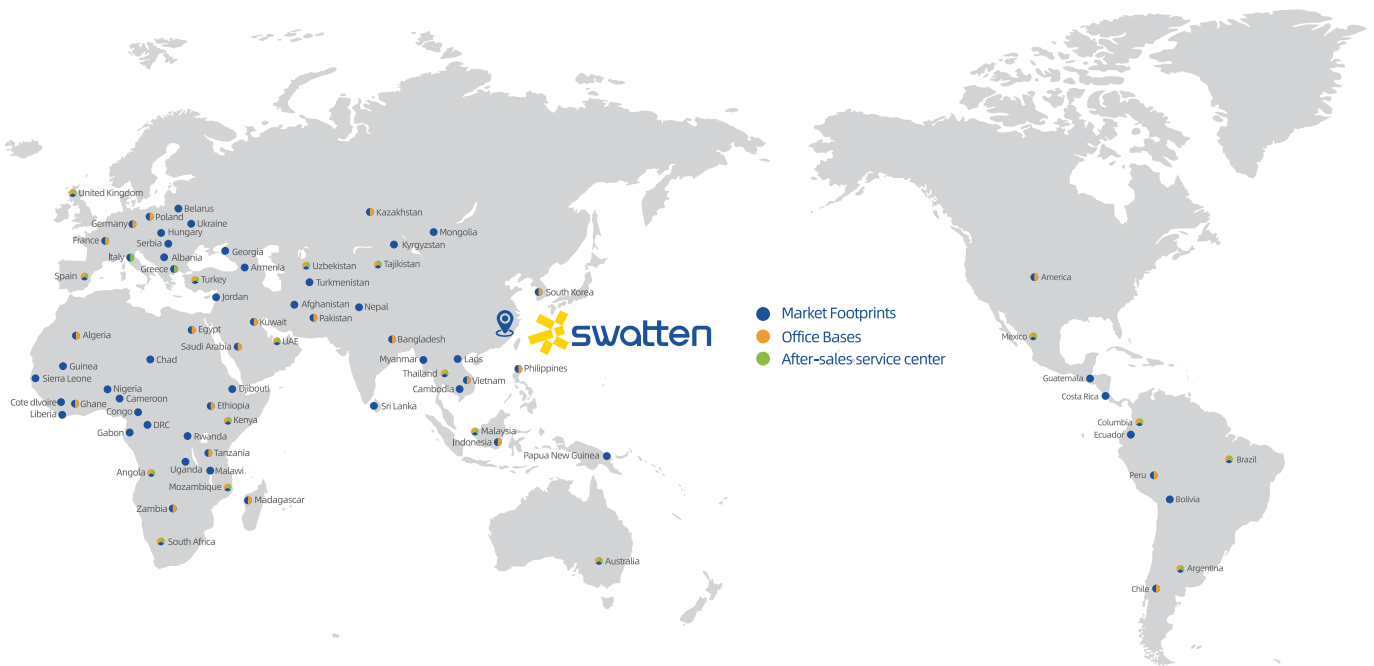
**esGrid**  
Grid-level energy storage

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

