

B04系列

户外风冷储能柜



产品简介

该系统高度集成了储能电池、电池管理系统、混和逆变器、风冷温控系统、高压箱以及动环消防等多个核心模块。主要为工商业用户提供高效、安全、智能的电能存储与调度解决方案,可实现削峰填谷、自发自用、并离网切换等多种应用场景。

 功能齐全

支持远程与本地控制、并网、离网、随时随地接受状态与故障信息

 安装便捷

所有设备集成于柜体内,现场只用连接外部线束,无需做二次组装

 安全可靠

内置烟感、温感、温控、消防系统,实时对箱内状态进行监控,当出现意外情况时能够第一时间进行抑制或控制

 运输便捷

支持带电池模块运输



型号: WKC
电池类型
模块容量 (Ah)
模块标称电压 (Vdc)
模块能量 (kWh)
电池模块串联数量
系统标称能量 (kWh)
系统标称电压 (Vdc)
系统工作电压 (Vdc)
最大充放电电流 (A)
消防系统
冷却方式
通讯端口
工作温度 (°C)
推荐储存温度 (°C)
湿度
海拔
防护等级
防腐等级
外形尺寸 (长*宽*高, mm)
重量 (kg)
安装位置
循环寿命
认证

B04-64
磷酸铁锂
314
51.2
16.08
4
64.3
204.8
160~249.6
0.5C
七氟丙烷
智能风冷
CAN/RS485
-30~55,45°C以上降额运行
0~35
5%~95%RH (无冷凝)
<3000m
IP55
C4-M
1290*1200 (含逆变器) *2200
1220 (含逆变器)
户外安装
≥8000次 (25°C, 0.5P, 剩余容量70%)
UN38.3, MSDS, CE

注:以上数据为参考数据,若有变动,恕不另行通知。特殊定制要求,请联系设备厂家。