

FNa03系列 轮式

家庭储能钠电池



产品简介

产品采用轮式圆弧设计、造型美观、移动方便;匹配市场所有主流逆变器通讯协议;采用全方位、多层次的电池保护策略和故障隔离措施,保证系统安全运行。广泛应用于家庭储能系统中,给用户极致的用电体验。



超高能量密度设计, 节省用户使用空间



蓝牙配置, 灵活调整用电需求



海量协议库, 支持市场所有主流逆变器机型



支持20台并机, 覆盖用户用电需求



标配LCD屏, 屏幕直选逆变器通讯协议



型号: WKC	FNa03-48170
标称电压 (V)	48.45
电芯规格 (Ah)	170
标称容量 (Ah)	170
标称能量 (kWh)	8.236
工作电压范围 (V)	34-57.8
推荐充电电压 (V)	57.8
推荐放电截止电压 (V)	37.4
最大充电电流 (A)	150
最大放电电流 (A)	200
循环寿命	8000次 (0.5C, 90%DOD, 25±2℃)
机箱尺寸 (W*D*H) mm	600*230*615/700 (含轮子)
重量 (kg)	100.5
通讯方式	CAN/RS485/蓝牙/WiFi
并机数量	20台
允许湿度范围 (%RH)	15~85
储存环境温度 (℃)	-20~60(推荐10~35)
充电环境温度 (℃)	-20~60(推荐10~35)
放电环境温度 (℃)	-40~60(推荐10~35)
海拔 (m)	<5000
防护等级	IP20
冷却方式	自然风冷
运行条件	室内
保护方式	过压, 欠压, 压差, 过温, 容量, 短路, 通讯失效等
证书	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。