

Battery Box

UHES

高压可堆叠电池箱

4.99-29.9kWh

-20°C
最低运行温度

最高 5 台
并联扩容

内置 FSS
气溶胶消防系统

Powered by
ECOS
ECOS Smart Home
From UHES

 **Battery Heating
Technology**



宽适应

- 自适应加热模组，四季无忧，低至 -20°C 更宽温度范围运行

便安装

- 集成对插端子实现无线化连接，节省 75% 模组间安装时间
- IP65，室内室外无忧安装

强保障

- 4 级安全设计，内置气溶胶消防抑制模块
- 长寿命电芯，通过行业最严苛安全认证 UL 9540A

大容量

- 支持每台 1-6 个电池模组选择，最高 5 台并联扩容
- 高达 149.76kWh 的超大电力储存空间，满足小型工商业场景需求





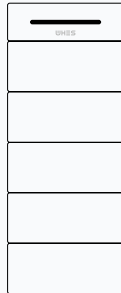

联系我们

www.whes.com
info@whes.com



Battery Box

技术参数

型号	WH-BXC4992 -1S	WH-BXC4992 -2S	WH-BXC4992 -3S	WH-BXC4992 -4S	WH-BXC4992 -5S	WH-BXC4992 -6S
系统形态						
电池						
电池类型	LFP, 3.2 V / 52 Ah					
电池 PACK 配置	1P*30S, 4.992 kWh					
电池容量	4.992 kWh (4.992kWh * 1)	9.984 kWh (4.992kWh * 2)	14.976 kWh (4.992kWh * 3)	19.968 kWh (4.992kWh * 4)	24.96 kWh (4.992kWh * 5)	29.952 kWh (4.992kWh * 6)
额定电池电压 / 电池电压范围	96 V / 84...108 V	192 V / 168...216 V	288 V / 252...324 V	384 V / 336...432 V	480 V / 420...540 V	576 V / 504...648 V
额定充 / 放电电流	26 / 26 A					
最大充 / 放电电流	52 / 52 A					
基本参数						
外形尺寸 (宽 × 深 × 高)	600*350*575 mm	600*350*880 mm	600*350*1185 mm	600*350*1490 mm	600*350*1795 mm	600*350*2100 mm
重量	69 kg	126 kg	183 kg	240 kg	297 kg	354 kg
工作温度范围	-20°C...+55°C ¹					
相对湿度	0%...95%					
海拔高度	≤ 3000 m					
冷却方式	自然对流					
防护等级	IP 65					
显示	LED / APP					
消防	气溶胶灭火装置					
通讯	RS485 / CAN					
安装方式	落地式					
认证 ²	UN38.3, IEC62619, IEC61000, IEC63056, IEC62040					

¹ 这是内置智能加热模块时的运行温度范围；若未内置该模块，则运行温度范围为：充电时 0°C 至 50°C，放电时 -20°C 至 +55°C。

² 所有标准请参考为恒官网

* 产品外观使用闪银喷漆工艺，logo 为镜面效果，在不同光线下颜色略有改变，请以实际使用为准。

* 本文所列信息基于印刷时的技术现状，可能会发生变化。尽管我们已尽力确保内容准确，但对于可能出现的错误或遗漏，本公司不承担任何责任。