

智冷工商业分体储能户外柜
HYX-EL418P2-DC

Version 1.3-2606
若产品尺寸及参数有变化以最新资料为准，恕不另行通知。



极致可靠

- A+级电芯，车规级标准
- 热均衡AI算法，电芯间温差 $\leq 2^{\circ}\text{C}$
- Ai诊断功能，三重消防设计，全面守护系统安全



智能高效

- 支持多套设备并联组网
- 内置通讯，全面管理安全和数据接入



便捷灵活

- 即插即用，灵活配置，安装便捷

产品规格书

HYX-EL418P2-DC

产品型号	HYX-EL418P2-DC
电池直流侧	
电芯容量	314Ah
串并方式	1P416S
额定电压	1331.2V
工作电压范围	1164.8 ~ 1497.6V
额定容量	418kWh
额定充放电倍率	$\leq 0.5\text{C}$
保护功能	
过压保护	具备
过流保护	具备
短路保护	具备
过温保护	具备

产品规格书
HYX-EL418P2-DC

产品型号	HYX-EL372P2-DC	HYX-EL418P2-DC
系统数据		
系统效率	≥94%（不含自耗电）	
工作温度	-20 ~ +50℃	
允许相对湿度	0 ~ +95%	
噪音	≤ 75dB	
尺寸（宽 × 高 × 厚）	1420 × 2300 × 1350mm	
重量	3500kg	
防护等级	IP55	
冷却方式	智能液冷	
消防方式	全氟己酮+PACK级+主动预警	
海拔高度	≤ 2000m	
通讯接口	LAN	