

DL3.6

Dyness DL3.6 是采用高安全性磷酸铁锂技术的低压储能产品。每个模块电量为 3.6kWh, 可支持 50 个模块并联, 系统可扩容至 180kWh。并支持远程更新和轻松监控, 具有完美性能的高效产品。



APP监控 (选配)
实时监控&远程升级



模块设计
灵活扩展



简易安装
可堆叠简易支架



高安全性磷酸铁锂
电芯级水平监测和平衡



广泛的兼容性
匹配领先的逆变器品牌

技术参数

模组	DL3.6
电池类型	LiFePO4
额定电量	3.6 kWh
额定容量	75Ah
额定电压	48V
工作电压	42 ~ 54.75V
建议充放电倍率	0.5C
建议充/放电电流	37.5A
最大充/放电电流	75A
峰值充/放电电流	100A (15s)
放电深度(DOD)	85%
净重	32.5 kg
尺寸[长*宽*高]	480*405*132 mm
充电温度范围	0~55°C
放电温度范围	-20~55°C
通讯方式	CAN/RS485/RS232
循环寿命	≥6000次
防护等级	IP20
扩展性	最多并联50个模组
优势	可用于离网和并网模式，紧凑型设计
认证	UN38.3/CE-EMC/IEC62619
适配逆变器	SMA/Victron/Ingeteam/Delios/Goodwe/Solis/Deye/SAJ /Voltronic/Sungrow etc.

[1]测试环境: 80%DOD, 25°C, 0.2C充放电