



EQ7000 Plus

堆叠电池



- 6.60kWh 单个电池容量
- 最大可扩容至33.00kWh
- 90%放电深度
- 温度耐受范围广
- 支持CAN通讯



高电压



安装便捷



高效率



可扩展



90%放电深度

EQ系列堆叠电池是一款高性能、可扩容的电池存储模块。高效的模块化设计,使其能适用于广泛的储能需求。

支持模块扩容,可以串联安装其他电池,最大扩充存储容量为33.00kWh,安装便捷,即插即用。

有关麦田能源产品更多信息,请访问:
www.fox-ess.com.cn



型号	EQ7000 Plus -L2	EQ7000 Plus -L3	EQ7000 Plus -L4	EQ7000 Plus -L5
电池特性				
电池类型	锂电池			
电池模块	1*EQ7000 Plus-M 1*EQ7000 Plus-S	1*EQ7000 Plus-M 2*EQ7000 Plus-S	1*EQ7000 Plus-M 3*EQ7000 Plus-S	1*EQ7000 Plus-M 4*EQ7000 Plus-S
额定容量 [kWh]	13.20	19.80	26.40	33.00
额定电压 [V]	153.6	230.4	307.2	384.0
工作电压 [V]	139.2 ~ 175.2	208.8 ~ 262.8	278.4 ~ 350.4	348.0 ~ 438.0
推荐放电电流 [A]	43			
最大充放电电流 [A]	50			
峰值放电电流（60秒） [A]	65			
电池组循环效率 [%]	>95			
放电深度 [%]	90			
循环寿命*1	≥6000			
通信	CAN			
显示	EQ7000 Plus-S: LED*1, EQ7000 Plus-M: LED*6			
可扩展性	最多支持5块电池串联			
运行条件				
安装位置	室外/室内（立式）			
工作温度 [°C]*2	充电：0 ~ 55，放电：-10 ~ 55			
存储温度 [°C]	-10 ~ 50			
散热方式	自然散热			
湿度 [%]	5 ~ 95 (无冷凝)			
海拔 [m]	最高 3000			
系统参数				
尺寸（宽*高*深） [mm]	660*420*360	660*575*360	660*730*360	660*885*360
重量 [kg]	115.8	171.3	226.8	282.3
证书				
安规	IEC 62619			
电磁兼容	IEC 61000-6-1/2/3/4			
运输	UN38.3			
防护等级	IP65			

*1 @25°C, @90% DOD, 0.5C 充放电。
*2 在0°C 至 +15°C 之间将出现充电降额。

