



EQ3300

堆叠电池



- 3.20kWh 单个电池容量
- 最大可扩容至19.20kWh
- 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19.20kWh,安装便捷,即插即用。



型号	EQ3300 -L2	EQ3300 -L3	EQ3300 -L4	EQ3300 -L5	EQ3300 -L6
电池特性					
电池类型	锂电池				
电池模块	1*EQ3300-M 1*EQ3300-S	1*EQ3300-M 2*EQ3300-S	1*EQ3300-M 3*EQ3300-S	1*EQ3300-M 4*EQ3300-S	1*EQ3300-M 5*EQ3300-S
额定容量 [kWh]	6.4	9.6	12.8	16.0	19.2
额定电压 [V]	128	192	256	320	384
工作电压 [V]	116 ~ 146	174 ~ 219	232 ~ 292	290 ~ 365	348 ~ 438
推荐放电电流 [A]	25				
最大充放电电流 [A]	50				
峰值放电电流（60秒） [A]	65 @60sec				
电池组循环效率 [%]	>95				
放电深度 [%]	90				
循环寿命 ^{*1}	≥6000				
通信	CAN				
显示	EQ3300-S: LED*1, EQ3300-M: LED*6				
可扩展性	最多支持6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 ~ 40				
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]	570*375*380	570*510*380	570*645*380	570*780*380	570*915*380
重量 [kg]	82.2	118.2	154.2	190.2	226.2
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。

