

RIMA磷酸铁锂电池LFP100-12.8S太阳能 房车 LiFePO4电池 12.8V 100Ah 1280Wh

产品名称	RIMA磷酸铁锂电池LFP100-12.8S太阳能 房车 LiFePO4电池 12.8V 100Ah 1280Wh
公司名称	北京狮克电源科技有限公司
价格	2880.00/只
规格参数	品牌:RIMA蓄电池 型号:LFP100-12.8S 容量:12.8V100AH
公司地址	北京市昌平区顺沙路88号
联系电话	010-56018769 18612657778

产品详情

RIMA磷酸铁锂电池LFP100-12.8S LiFePO4 12.8V100Ah 1280Wh 带 BMS
适用于太阳能电池板、露营车、船、房车、露营

磷酸铁锂电池具有突出的耐用性、电流性能和充电速度的特点。它还具有更长的使用寿命，并且是铅酸电池的更轻量的替代品。

LiFePO4 锂电池即使在 2000 次充电周期后仍能保留 75% 以上的容量，因此可运行10年以上。由于自放电率低，即使存放一年后，电池也能完全准备好运行。

电池寿命长、耐用性、重量轻、电流参数低，是这些电池用于休闲车和露营车以及使用太阳能电池板为家庭提供电力的光伏发电的原因。

纳米磷酸盐电池配备电池管理系统BMS，不仅可以监控电池的充放电，还可以监控电池的温度，从而确保运行安全并大限度地延长电池寿命。

??

模型	LFP100-12.8S
标称电压 (V)	12.8V
标称容量 (Ah)	100
标称能量 (瓦时)	1280WH
循环寿命 (0.2C, 25 @ DOD)	2000次循环
电池管理系统	过充、过放、过温、短路保护
大并联数	4 件

大串联连接数	4 件
充电电压 (V)	14.6V
大充电电流 (A)	100A
推荐充电电流 (A)	50A
放电终止电压 (V)	11.2V
大放电电流 (A)	100A
峰值放电电流(A)	150A
充电温度范围()	0-45
放电温度范围()	-20 ~ 65
尺寸 (毫米)	260*169*215
重量 (公斤)	11.2
案例材料	ABS UL94-HB
终端	M8
蓝牙应用程序	选修的
液晶屏	选修的

?????

???LiFeP04??

????????????40 %

???????????? 10 ?

??

??

???BMS????????????????

????LCD?????CANbus ???