

ExpertPower磷酸铁锂电池12V 200Ah LiFePO4 内置电池管理系统

产品名称	ExpertPower磷酸铁锂电池12V 200Ah LiFePO4 内置电池管理系统
公司名称	北京狮克电源科技有限公司
价格	880.00/件
规格参数	品牌:ExpertPower 型号:EP12200 容量:12.8V200AH
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

ExpertPower 12V 200Ah LiFePO4 深循环充电电池 | 2500-7000 次生命周期和 10 年寿命 | 内置电池管理系统

[ExpertPower 12V 200Ah LiFePO4 深循环充电电池 | 2500-7000 次生命周期和 10 年寿命
| 内置电池管理系统](#)

产品描述及特点：

LiFePO4：ExpertPower 的新电池系列 - 亚马逊上排名的密封铅酸电池卖家。

更长的使用寿命：我们的磷酸铁锂电池可提供 2500 – 7000 次循环和 10 年的使用寿命，而典型的铅酸化学电池只能提供 200 – 500 次循环和 3 年的使用寿命。

效电源：我们的 LiFePO4 电池的平坦放电曲线保持在 12V 以上，其容量使用率达 95%，与铅酸电池仅 50% 相比，运行时间大大提。

轻巧****：我们的磷酸铁锂电池重量仅为铅酸电池的 1/3，这使其成为考虑牵引或机动性时房车、船舶和离网应用的有争议的选择。

全面保护：锂电池独特的内置电池管理系统（BMS）保护其免受过充、深度放电、过载、过热和短路、过低自放电率的影响，确保长达1年的免维护存储。内置低温切断可防止在 23 ° F (-5 ° C) 以下充电。

品牌：ExpertPower

制造商：ExpertPower

?????

LiFePO4:ExpertPower 的新电池系列-

更长的使用寿命:我们的LiFePO4 电池可提供2500 - 7000 循环和10 年的使用寿命,比200 - 500 循环,典型铅酸化学产品使用寿命长3 年。

效功率:我们的LiFePO4 电池的扁平放电曲线可维持超过12V 的容量使用率达95% 的容量,比铅酸仅有50% 的性能提升。

****的轻质:我们的LiFePO4 电池仅含铅酸的1/3 重量,使其成为娱乐车、船舶和离网格应用的争议选择。

【全面保护】 内置锂电池的内置电池管理系统(BMS)保护电池免受过度充电、深度放电、过载、过热、短路、过低自放电率的侵害,确保长达1年的免维护。内置低温度截止功能可防止充电在零下5度以下。

SPECIFICATIONS	Battery Type	LiFePO4 / Lithium
	Nominal Voltage	12.8V
	Rated Capacity	200Ah (0.2C, 77 ° C)
	Terminal Type	M8 / F12
	Dimensions (L x W x H)	20.6 x 9.5 x 8.6 (H + Terminal: 8.8) Inch
	BCI	Group 4D
	Weight	48.3 lbs
	Voltage Range	9.2 – 14.6V
	Charge Voltage	14.4V
	Float Voltage	13.8V
	Max. Cont'd Discharge Current	150A
	Max. Surge Discharge Current	250A 3Sec.
	Max. Cont'd Charge Current	150A
	Recommended Charge Current	100A
	Cycle Life (68 ° F 0.2C 50%DOD)	>7500 Cycles
	Safety Standard	UL1642 at Cell-Level