

法国ULTIMATRON锂电池 12V200AH LIFEP04 磷酸铁锂集成 BMS (电池管理系统)

产品名称	法国ULTIMATRON锂电池 12V200AH LIFEP04 磷酸铁锂集成 BMS (电池管理系统)
公司名称	北京狮克电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	容量:12.8V200AH 品牌:法国ULTIMATRON
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

描述1.请注意充电电流小于50A，放电电流小于150A（1900VA）2.优选电池充电电压：14.4V - 14.6V3.使用温度：0 ° C - 45 ° C（0 ° C以下无法充电）

这款锂离子电池重量轻、功能强大且使用寿命长，特别适用于电池频繁充电和放电的循环使用。

内置BMS。容量满足您的需求，无电压降！

锂（磷酸铁锂）电池与铅电池相比具有许多优势。

它们具有更快的充电能力，这使得可以利用轻微的阳光而不受电池内阻的限制。

根据容量，铅电池的充电功率将受到限制。

使用锂，您将使用控制器所能提供的大容量进行充电。

放电时也无与伦比，它们很容易承受非常快速的放电。

通过比较每安培小时可用的价格（使用锂，我们有非常显著的放电深度），我们看到每可用 Ah 的价格仅比铅电池贵一点。

锂电池有很多优点。

充电/放电循环计数：

80% 放电深度 (DoD) 的使用寿命 ≥ 3000

50% 放电深度 (DoD) LiFePO₄ 电池的使用寿命 ≥ 4500

可以用锂电池更换旧电池吗？

您可以用锂电池更换旧电池，无需修改安装或接线！

如果您在不更换充电器和/或分离器耦合器的情况下将酸性电池更换为锂电池，则 LiFePO₄ 电池将充电至其大容量的 85% 至 90%。

事实上，锂电池需要特定的充电器才能为后的 10/15% 充电。如果您不想更改您的安装，请不要担心电池，它不会损坏或过早磨损：您只需要注意您的电池永远不会充满电。

为大限度地为您的电池充电，我们建议您为自己配备一个可充电锂电池的充电调节器：

Victron SmartSolar技术资料

电池类型

锂

温度范围（放电）

- 20 至 + 60 ° C

温度范围（负载）

- 10 至 + 45 ° C

温度范围（存储）

净重/公斤）

25KG

标称电压

12V

保证

3年

电池电压

额定负载电流

20A

沟通方式

蓝牙 4.0（免费智能手机应用程序））

保护标志

IP65

大充电电流

50A

大直流放电电流

150A

BMS (电池管理系统)

融合的

循环次数 @ 80% DoD 和 25 ° C

达 90%

标称容量 @ 25 ° C

200AH

尺寸 (宽 x 长 x 深)

235*523*(222 ± 2)mm