

12.8V12AH 天能 TENERGY电池 带 PCB (DGR)磷酸铁锂电池组 TENERGY

产品名称	12.8V12AH 天能 TENERGY电池 带 PCB (DGR)磷酸铁锂电池组 TENERGY
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:12.8V12AH 品牌:TENERGY 天能
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

Tenergy 12.8V 12Ah LiFePO4 电池组，带 PCB (DGR)

产品描述：

这是铅酸电池的直接替代品。它不需要改变铅酸电池充电系统，可以放在踏板车、轮椅或任何使用密封铅酸电池的东西上。LiFePO4 电池不含有毒铅、酸，并且在充电过程中不会像普通铅酸电池那样产生气体。与铅酸电池相比，LiFePO4 电池超轻（仅电池 146 x 75 x 83 mm，重量为 1.4Kg），自放电低得多，不硫酸盐，并且环保 - 使其成为完美的替代解决方案铅酸电池。

包括：

12.8V 12Ah 电池组。

零售包装。

特征

更长的电池寿命——铅酸电池使用寿命的两倍至四倍。

安全特性 - 无爆炸性气体。

超轻量化 - 重量仅为相同 12V 12Ah 铅酸电池的一半。

达 70A 放电电流的功率。

宽工作温度范围。

稳定的放电和充电性能。

低自放电，无记忆效应。

环保、无铅、无酸的绿色产品。

短路保护。

过充和过放保护。

输出

说明 锂离子充电电池

型号 12.8V 12Ah 带 PCM

标称容量 12.5Ah (典型值) 12.0Ah (小值)

标称电压 12.8V

充电电压 $14.60 \pm 0.05V$

充电方式 (可浮充) 恒流限压 - 恒压限流

初始充电电流

标准充电 2.4A

大限度。充电 12A

外壳尺寸 150 毫米 x 100 毫米 x 95 毫米 (长 x 宽 x 高)

大限度。连续放电 30.0A

放电截止电压 9.2V

输入电压 146 x 75 x 83 mm ($\pm 3mm$) (L x W x H)

工作温度

充电 5C ~ 60C

放电 -20C ~ 60C

贮存温度

1 个月 -25C ~ 45C

3 个月 -25C ~ 30C

重量 $1.4 \pm 0.1\text{Kg}$

警告：

有火灾、爆炸或燃烧的危险。

请勿将 (+) 和 (-) 端子与任何金属短路。

请勿将电池浸入、弄湿或丢入水中。

请勿将电池置于 60 ° C 以上的加热温度或将电池投入火中。

请勿拆卸、挤压或改装电池。

如果检测到异常发热、异味、变形或异常情况，请停止使用电池。