



18 功率型(中倍率)

欧赛 18 系列 LiFePO_4 -磷酸铁锂功率型（中倍率）电芯，在正极材料制备环节，以专利技术液-固反应为基础，采用湿法球磨原位碳包覆技术制备性能优异的磷酸铁锂正极材料，无单质铁和过磷酸盐等杂相成份，自放电率低。具有产品批次稳定性好、循环性能优异、倍率低温性能好的特性。

在电芯的制备过程中，我们精益求精，持续优化配料、涂布、制片、组装、老化等生产工艺，确保了电芯良品率和批次一致性。每个电芯均有防爆装置，电芯滥用性能稳定，通过了电动汽车用锂电池标准测试，符合国际电池指令要求，已获得 UL 认证、CB 认证、UN38.3 等认证，安全性可靠性稳定。

● 主要应用领域

智能家居
智慧交通
智慧城市
电动工具
灯具
智慧杆

● 产品特点

高能量密度
产品批次稳定性好
电芯滥用性能稳定
倍率低温性能好
免维护，高循环寿命

产品参数

编号	型号	标称电压(V)	标称容量(mAh)	工作电流	持续工作电流	尺寸(mm) 直径×高	大约重量(g)
1	18650MP-1.35	3.2V	1390	1C	15C	18.2*65	38g
2	18650MP-1.5	3.2V	1600	1C	10C	18.2*65	40g

