双登卷绕蓄电池6-SPB-50A混合型电动车启停系统

产品名称	双登卷绕蓄电池6-SPB-50A混合型电动车启停系统
公司名称	山东德力特电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	双登蓄电池:铅酸蓄电池 12V50:阀控式蓄电池 江苏:免维护蓄电池
公司地址	山东省济南市高新区开拓路1117号所致业科技园4101C7
联系电话	15911127756 15911127756

产品详情

???????

(1)卓越的高低温性能

卷绕式铅酸蓄电池可在-55°C～75°C下工作。由于卷绕式铅酸蓄电池采用了螺旋卷绕技术，其机板与机板之间的间隙极小，且其酸是固体酸，并能被玻璃纤维网所吸附，整个结构极其紧密。因此，在高温下，其基本不存在冒气冒泡现象，而在低温下，更没有液态酸可冰冻，也不存在电流输出减少的问题。根据美国SAE测试标准，卷绕式铅酸蓄电池可在-55°C～75°C范围内安全快速起动和牵引工作，而普通蓄电池的适用温度范围一般只在-10°C～40°C。

(2)充电非常迅速

卷绕式铅酸蓄电池在40分钟内可充入95%以上的电量。由于卷绕式铅酸蓄电池的内阻极低，因此可将充电电流基本上全部接受，且其本身容量较大，故充电时没有电流限制，其一般快速充电时间在1小时左右就能满载，而普通蓄电池的内阻较高，故其部分充电电流将转化为热能散出，且其充电时间一般至少要6小时以上。卷绕式铅酸蓄电池采用高纯铅制作，故其相比普通蓄电池，其副反应小得多，因而电池可以使用小电流充电，即使在阴雨天也可以达到90%以上的充电效率。

(3)超长寿命

卷绕式铅酸蓄电池在设计时的浮充寿命可达8年以上。由于卷绕式铅酸蓄电池的活性铅面积非常大，故其放电后的恢复能力也极强，根据美国SAE标准，在J240测试中，卷绕式铅酸蓄电池的起动次数高达15000次以上。相比于普通蓄电池一般2000-4000次左右的动力与起动次数来说，卷绕式铅酸蓄电池更具强劲的优势。

(4)自放电小

由于卷绕式铅酸蓄电池的内阻极小，故其本身在闲置不用时的自放电极小。卷绕式铅酸蓄电池可放置两年而不用充电，故从某种意义上真正实现了免维护。而普通蓄电池至多可放置1-2个月就必须充电。

由于具有以上优异的性能，卷绕式铅酸蓄电池已被广泛应用于混合电动车、电动工具、仪器仪表、风力发电等各个领域