

# 理士蓄电池DJM12180S 12V180AH高压柜电池

产品名称	理士蓄电池DJM12180S 12V180AH高压柜电池
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:理士 型号:DJM12180S 类型:铅酸蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13056247517 13056247517

## 产品详情

### 理士蓄电池DJM12180S 12V180AH高压柜电池

理士国际在实践中不断开拓创新、努力进取。在品质控制上，成立专业的质量管理中心。成功通过了ISO 9001、TS16949的质量体系认证、ISO14001、OHSAS180001认证；产品被国家质检单位评为“产品质量guojiamianjian”证书，并在各工厂推进精益生产管理，以提高产品的国际竞争力。企业在中国率先通过了英国IEC产品认证，同时还获得了德国VdS产品认证、泰尔认证、欧盟CE认证、美国UL认证、俄罗斯的PC T认证等认证。公司与国外zhuming电池公司进行了多项技术协作，引进国内外先进设备和仪器，拥有39项专利技术，制造能力达到了国际先进水平。并与国内zhiming高校进行持续地技术交流合作，建立产学研基地，提高企业自主创新能力，为企业早日成为全球化的，有竞争力的电池lingjun制造商，奠定了坚实的基础。

电池型号 额定容量(Ah) 外型尺寸(mm) 参考端子形式 电压 1.80V 1.80V 1.75V

1.75V 1.67V 长 宽 高 总高 重量(V) 20HR 10HR 5HR 3HR 1HR (L) (W) (H) (H) (Kg)  
DJM1238 12 40.2 38.0 33.3 30.3 23.4 197 ± 2 165 ± 1 170 ± 1 170 ± 1 13.2  
T6DJM1240 12 42.4 40.0 35.0 31.8 24.6 255 ± 2 97 ± 1 203 ± 2 203 ± 2 13.1  
T7DJM1245 12 47.8 45.0 39.4 35.7 27.7 197 ± 2 165 ± 1 170 ± 1 170 ± 1 14.5  
T6DJM1250 12 53.0 50.0 43.8 39.9 30.8 257 ± 2 132 ± 1 200 ± 2 200 ± 2 16.0  
T6DJM1255 12 58.4 55.0 48.2 43.8 33.8 229 ± 2 138 ± 1 205 ± 2 226 ± 2 17.0  
T6/T9/T14DJM1260 12 63.6 60.0 52.5 47.7 36.9 259 ± 2 168 ± 1 208 ± 2 230 ± 2 18.5  
T6/T9/T14DJM1265 12 69.0 65.0 57.0 51.6 40.0 348 ± 3 167 ± 1 178 ± 1 178 ± 1 21.0  
T6/T14DJW1275 12 79.6 75.0 65.5 59.7 46.1 348 ± 3 167 ± 1 178 ± 1 178 ± 1 21.6  
T6DJM1275H 12 79.6 75.0 65.5 59.7 46.1 259 ± 2 168 ± 1 208 ± 2 230 ± 2 21.0  
T6/T9/T14DJM1280 12 84.8 80.0 70.0 63.6 49.2 259 ± 2 168 ± 1 208 ± 2 214 ± 2 22.6  
T6DJM1290 12 95.4 90.0 79.0 71.7 55.4 330 ± 3 173 ± 1 212 ± 2 220 ± 2 28.0  
T11DJM1290H 12 95.4 90.0 79.0 71.7 55.4 305 ± 3 168 ± 1 207 ± 2 229 ± 2 27.0  
T6/T9/T14DJM12100 12 106 100 87.5 79.5 61.5 330 ± 3 173 ± 1 212 ± 2 220 ± 2 30.0  
T11DJM12120 12 127 120 105 95.4 73.8 410 ±

3 177 ± 1 225 ± 2 225 ± 2 35.0 T11DJM12140 12 148 140 123 111 86.1 344 ± 3  
 171 ± 1 274 ± 2 280 ± 2 46.3 T11DJM12150 12 159 150 132 119 92.3 485 ± 3  
 170 ± 1 240 ± 2 240 ± 2 42.5 T11DJM12180 12 191 180 158 143 111 530 ± 3  
 209 ± 2 214 ± 2 220 ± 2 52.8 T11DJM12200 12 212 200 175 159 123 522 ± 3  
 240 ± 2 218 ± 2 224 ± 2 62.5 T11DJM12230 12 244 230 202 183 141 522 ± 3  
 240 ± 2 218 ± 2 224 ± 2 64.0 T11DJM12250 12 266 250 219 199 154 522 ± 3  
 268 ± 2 220 ± 2 226 ± 2 73.0 T11DJM660 6 63.6 60.0 52.5 47.7 36.9 185 ± 1  
 112 ± 1 205 ± 2 205 ± 2 9.10 T3DJM6100 6 106 100 87.5 79.5 61.5 195 ± 1 170  
 ± 1 206.5 ± 2 212.5 ± 2 15.6 T6DJM6120 6 127 120 105 95.4 73.8 280 ± 2 128  
 ± 1 203 ± 2 203 ± 2 16.8 T6DJM6150 6 159 150 132 119 92.3 260 ± 2 180 ± 1  
 247 ± 2 253 ± 2 21.2 T7DJM6180 6 191 180 158 143 111 322 ± 3 178 ± 1 22  
 8 ± 2 234 ± 2 27.8 T11DJM6200 6 212 200 175 159 123 322 ± 3 178 ± 1 228 ±  
 2 234 ± 2 30.5 T11

阀控式密封铅酸电池(以下简称阀控式电池)由于具有节省投资、安装简便、安全可靠、使用方便等特性，但由于对其使用要求缺乏了解，并沿用旧的均衡充电制度，对电池造在实际应用中大量使用。

成较大的危害。

## 1.取消均衡充电的理由

### (1)何谓均衡充电

所谓均衡充电，就是均衡电池特性的充电,是指在电池的使用过程中，因为电池的个体差异、温度差异等原因造成电池端电压不平衡，为了避免这种不平衡趋势的恶化，需要提高电池组的充电电压,对

电池进行活化充电。

(2)无须均衡充电的理由首先，均衡充电的概念的概念是在老式铅酸电池使用中提出的目前大的多数的阀控式电池都明确提出“电压均衡、化成彻底”。而“电池内不形成酸层，无需进行均衡充电”，对于2.4v单体电池的充电电压的定义是加速充电，即“fastcharge”，而非“e”。

其次，均衡充电会对阀控式电池造成损害，均衡充电电压对于大多数电池来说，都是较高的浮充电压，此时，大多教正常电池都处于过充电状态，不能复合的气体在电池内部形成一定的压力，压力超过安全控制阀阈值时，阀门打开，气体从控制阀中排出。

LEOCH(理士)电池采用耐腐蚀性高的独特板栅合金配方和活性物质配方，同时采用先进生产工艺及特殊的结构设计、独特的气体再化合技术和特殊隔板及紧装配结构，严格的生产过程工艺控制、品质保障软件使蓄电池具有以下特点:1.寿命长:LEOCH电池DJ系列浮充设计寿命可达16年，DJI及DJI系列浮充设计寿命可达12年。

2.自放电率极低:在25 室温下，静置28天，自放电率小于1.8%。3.容量充足:保证蓄电池的容量充足及电压、容量的均一性。无阴极吸附式阀控式电池整机电池电压不均衡现象。4.使用温度范围宽:蓄电池充电温度范围0~+40 ，放电温度范围-20~+50 ，贮存温度范围-15~+50 ，LEOCH电池采用独特的合金配方和铅青配

方，在低温下仍有优良的放电性能，在高温下具有强耐腐蚀性能5.密封性能好:能保证蓄电池使用寿命期间的安全性及密封性，无污染、无腐蚀，蓄电池可卧放、立放使用。蓄电池的密封结构，能将产生的气体再化合成水，在使用的过程中无需加水。

- 6.导电性好:采用紫铜镀银端子，导电性优良，使电池可大电流放电。
- 7.充电接受能力强:可快速充电，容量恢复省时省电。
- 8.安全可靠的防爆排气系统:可使蓄电池在非正常使用时，消除由于压力过大造成电池外壳鼓胀的现象。