

# 理士蓄电池DJM12180S 12v180ah工业机房蓄电池

产品名称	理士蓄电池DJM12180S 12v180ah工业机房蓄电池
公司名称	北京兴业荣达电源设备有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:理士蓄电池 型号:DJM12180S 产地:江苏
公司地址	北京市昌平区回龙观西大街85号2层210
联系电话	17812191201 17812191201

## 产品详情

### 、 电池爆炸

产生电池爆炸一般有以下几种情况：

#### 1． 过充爆炸

保护线路失控或检测柜失控使充电电压大于5V，造成电解液分解，电池内部发生剧烈反应，电池内压迅速上升，电池爆炸。

#### 2． 过流爆炸

保护线路失控或检测柜失控使充电电流过大造成锂离子来不及嵌入，而在极片表面形成锂金属，穿透隔膜，正负极直接短路造成爆炸（很少发生）。

#### 3． 超声波焊塑料外壳时爆炸

超声波焊塑料外壳时，由于设备原因使其超声波能量转移至电池芯上，超声波能量很大使电池内部隔膜熔化，正负极直接短路，产生爆炸。

#### 4． 点焊时爆炸

点焊时电流过大造成内部严重短路产生爆炸，另外，点焊时正极连接片直接与负极相联，使正负极直接短路后爆炸。

#### 5． 过放爆炸

电池过放电或过流放电（3C以上）容易使负极铜箔溶解沉积到隔膜上使正负极直接短路产生爆炸（很少发生）。

## 6. 振动跌落时爆炸

电芯在剧烈振动或跌落时造成的电芯内部极片错位，直接严重短路而爆炸（很少发生）。

## 六、电池3.6V平台低

1. 检测柜采样不准或检测柜不稳定造成测试平台低。

及时维护保养

2. 环境温度过低造成平台低（放电平台受环境温度影响很大）

## 七、加工不当造成

（1）用力移动点焊正极连接片造成电芯正极接触不良，使电芯内阻大。

（2）点焊连接片没有焊牢，接触电阻大，使电池内阻大。

理士蓄电池规格表：

电池型号

额定

额定容量(Ah)

外型尺寸 (mm)

参考

端子形式

电压

1.80V

1.75V

1.67V

长

宽

高

总高

重量

(V)

20HR

10HR

5HR

3HR

1HR

(L)

(W)

(H)

(Kg)

DJM1238

12

40.2

38.0

33.3

30.3

23.4

$197 \pm 2$

$165 \pm 1$

$170 \pm 1$

13.2

T6

DJM1240

42.4

40.0

35.0

31.8

24.6

255 ± 2

97 ± 1

203 ± 2

13.1

T7

DJM1245

47.8

45.0

39.4

35.7

27.7

14.5

DJM1250

53.0

50.0

43.8

39.9

30.8

257 ± 2

132 ± 1

200 ± 2

16.0

DJM1255

58.4

55.0

48.2

33.8

229 ± 2

138 ± 1

205 ± 2

226 ± 2

17.0

T6/T9/T14

DJM1260

63.6

60.0

52.5

47.7

36.9

259 ± 2

168 ± 1

208 ± 2

230 ± 2

18.5

DJM1265

69.0

65.0

57.0

51.6

348 ± 3

167 ± 1

178 ± 1

21.0

T6/T14

DJW1275

79.6

75.0

65.5

59.7

46.1

21.6

DJM1275H

DJM1280

84.8

80.0

70.0

49.2

214 ± 2

22.6

我们的地址：广州市天河区珠吉路59号之二425-2电话：13521601201联系手机：13521601201 期待您的咨询