

# 原装FP1285精密仪器设备UPS不间断电源 Firstpower一电蓄电池12V8.5ah代理报价

产品名称	原装FP1285精密仪器设备UPS不间断电源 Firstpower一电蓄电池12V8.5ah代理报价
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司销售部
价格	70.00/件
规格参数	品牌:一电蓄电池 型号:FP1285 产地:深圳
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室
联系电话	17753351850 17753351850

## 产品详情

### 电池特点

- 不需维护，无需加水补液
- 可靠性高、使用寿命长
- 重量、体积比能量高
- 内阻小，输出功率高
- 自放电小,使用温度范围广
- 满荷电出厂，运输安全
- 可以任意方向使用

### 典型应用领域

- 通讯设备
- 电子仪器
- 警报安全系统
- 应急照明

- 有线电视
- 不间断电源

电池型号 电压V 容量Ah 内阻m 外形尺寸mm 端子类型 重量

(Kg)

FP1265A 12 6.0 28 151 65 94 100 T1/T2 F 2.10

FP1270 12 7.0 25 2.25

FP1272 12 7.2 25 2.30

FP1275 12 7.5 24 2.32

FP1285 12 8.5 20 2.45

FP1290 12 9.0 19 2.65

FP12100A 12 10.0 22 151 65 111 117 T2/T1 F 2.85

FP12100 12 10.0 22 151 98 95 101 T2 F 3.50

FP12120 12 12.0 19 3.60

FP12150A 12 15.0 19 160 76 159 162 T3 C 4.50

FP12150 12 15.0 18 181 77 167 167 T3/T8 D 5.00

FP12170 12 17.0 17 5.20

FP12180 12 18.0 17 5.40

FP12200 12 20.0 15 5.80

FP12220 12 22.0 14 181 77 166 166 T8 D 6.30

FP12240 12 24.0 12 166 175 125 125 T3/T8 D 8.00

FP12240A 12 24.0 12 165 125 175 182 T6/T8 D 8.10

FP12260 12 26.0 12 165 176 127 127 T3 D 8.10

FP12280 12 28.0 10 166 175 125 125 T3/T8 D 8.80

FP12280A 12 28.0 11 165 125 175 182 T6/T8 D 9.50

LFP型号

电池型号 电压V 容量Ah 内阻m 外形尺寸mm 端子类型 重量

(Kg)

长 宽 高 总高 类型 位置

LFP1233 12 33 10 195 130 155 180/166 T7/T9 C 10.2

LFP1235 12 35 9.7 10.7

LFP1234 12 34 10 310 77 166 172/180 T2/T3 D 11.0

LFP1238 12 38 9.7 197 165 170 170/170 T4/T9 D 12.5

LFP1240 12 40 9.5 13.3

LFP1245 12 45 8 14.0

LFP1240A 12 40 9.5 197 165 175 182/175 T6/T9 D 13.3

LFP1245A 12 45 8 14.0

LFP1240B 12 40 9.5 197 166 170 170 D 13.3

LFP1250 12 50 6.2 229 138 208 230/211 T5/T9 C 16.5

LFP1255 12 55 5.8 17.5

LFP1260B 12 60 5.7 250 160 178 200 T5 C 19.3

LFP1260 12 60 5.7 260 168 211 233/214 T5/T9 C 20.0

LFP1270 12 70 5.5 22.2

LFP1275 12 75 5.5 23.0

LFP1280A 12 80 5.4 24.0

LFP1285 12 85 5.3 25.0

LFP1265A 12 65 6 350 166 174 174 --- D 21.5

LFP1265B 12 65 6 330 173 167 170 T9 D 21.2

LFP1265 12 65 6 350 167 179 186/179 T5/T9 C 21.2

LFP1278 12 78 5.5 23.5

LFP1280 12 80 5.4 24.0

LFP1290 12 90 5.5 306 169 211 233/214 T5/T9 C 27.0

LFP1295 12 95 5 28.0

LFP1290A 12 90 5 330 171 214 224/220 T5/T9 C 27.0

LFP12100 12 100 4.5 30.5

LFP12120A 12 110 4 32.5

LFP12100A 12 100 4.5 406 173 208 238 --- C 31.0

LFP12110 12 110 4 281 267 207 210 T11 B 34.0

LFP12120 12 120 4 409 176 225 225/225 T5/T11 C 35.0

LFP12134 12 134 3.8 342 172 280 285 T11 C 42.5

LFP12145 12 145 4.5 428.5 177 258 258 M6 bolt 47.5

LFP12150A 12 150 4.4 50.0

LFP12160A 12 160 4.2 52.0

LFP12150 12 150 3.5 485 172 240 242/240 T5/T11 C 44.5

LFP12150S 12 150 3.8 494 206 209 235/235 T20/T11 E 50.5

LFP12180 12 180 3.5 54.0

LFP12200 12 200 3 522 238 218 238/221 T5/T11 E 61.0

LFP12225 12 225 2.8 64.0

LFP12200S 12 200 3 499 260 218 241 T12 E 61.5

LFP12220S 12 220 2.8 64.5

LFP12250 12 250 2.6 521 269 220 242/223 T5/T11 E 73.5

说明:A、B--外形尺寸与基本型号不同

电池特点:

不需维护，电池在整个使用寿命期间无需加水补液。

可靠性高，使用寿命长，特殊的密封结构和阻燃外壳，在使用过程中不会产生泄漏电解液的缺陷，更不会发生火灾。

重量，体积比能量高，内阻小，输出功率高。

自放电小，20 下每月的自放电率不大于2%。

满荷电出厂，无流动的电解液，运输安全。

可以任意方向使用。

使用温度范围广，胶体系列电池（-40 ~ 70）。

无需均衡充电，由于单体电池的内阻、容量，浮充电压一致性优良，确保了电池在使用期间，无需均衡充电。

恢复性能好，将电池过放电至0伏，短路放置30天后，仍可充电恢复其容量。

坚固的铜端子，便于安装连接，导电能力强。

计算机辅助设计和计算机控制主要生产过程，确保产品性能的一致性并达到设计标准。

## 蓄电池性能

l 当蓄电池室内温度在-10 ~ +45 时仍能满足直流负荷供电要求，使用的温度为5 ~ 30。

l 蓄电池结构保证在使用寿命期间，不得会渗漏电解液。

l 蓄电池具有优良的防酸及排气性能，当压力超过正常值时应可靠排气，压力恢复正常值时可靠密封，无论在任何情况下排出的气体不含酸雾。

l 蓄电池在-30 ° C和65 ° C时封口剂无裂纹及溢流。

l 蓄电池自放电率每月不大于4%。

l 蓄电池的密封反应效率不低于95%。

l 蓄电池外壳无变形，裂纹及污迹，极性正确，正负极性端子有明显标志，方便用户连接，正极板厚度大于4.5mm。

l 电池电压均衡性一组蓄电池在浮充状况下任意两个电池的电压差低于50mV。

l 蓄电池除安全阀外，能够承受50kPa的正压或负压而不破裂、不开胶，压力释放后壳体无残余变形。蓄电池在使用期间安全阀自动开启闭合，闭阀压力在1kPa~10kPa范围内，开阀压力在10kPa~49kPa范围内。

l 两个蓄电池之间连接条的压降，每100A低于4mV。

l 蓄电池以30I10的大电流放电1min，极柱不会熔断，外观不会出现异常现象。

l 13蓄电池封置90天后，其荷电保持能力不低于80%。

l 14.蓄电池具有很强的耐过充能力和过充寿命。蓄电池用0.3I10电流连续充电160h后，其

外观应无明显变形及渗漏。过充电寿命不低于210d。

电池性能:

放电:

放电终止电压:为了保证电池的安全和\*大的使用寿命,电池放电时要设定适当的终止电压。电池的放电终止电压与电池的放电电流大小有关,放电电流大,电池终止电压可以低一些,反之放电电流小,电池终止电压要高一些。(表1)为在不同的电率下推荐放电终止电压。

(表1)

放电电流 放电终止电压

小于0.1CA 1.75V

0.11-0.17CA 1.70V

0.18-0.25CA 1.67V

0.26-1CA 1.60V

大于1.1CA 1.30V

放电容量:电池的放电容量主要与放电电流和环境温度有关

充电:

充电方法,对电池来讲很重要,不正确的充电方法会对电池过充或欠充,影响电池的性能和寿命。