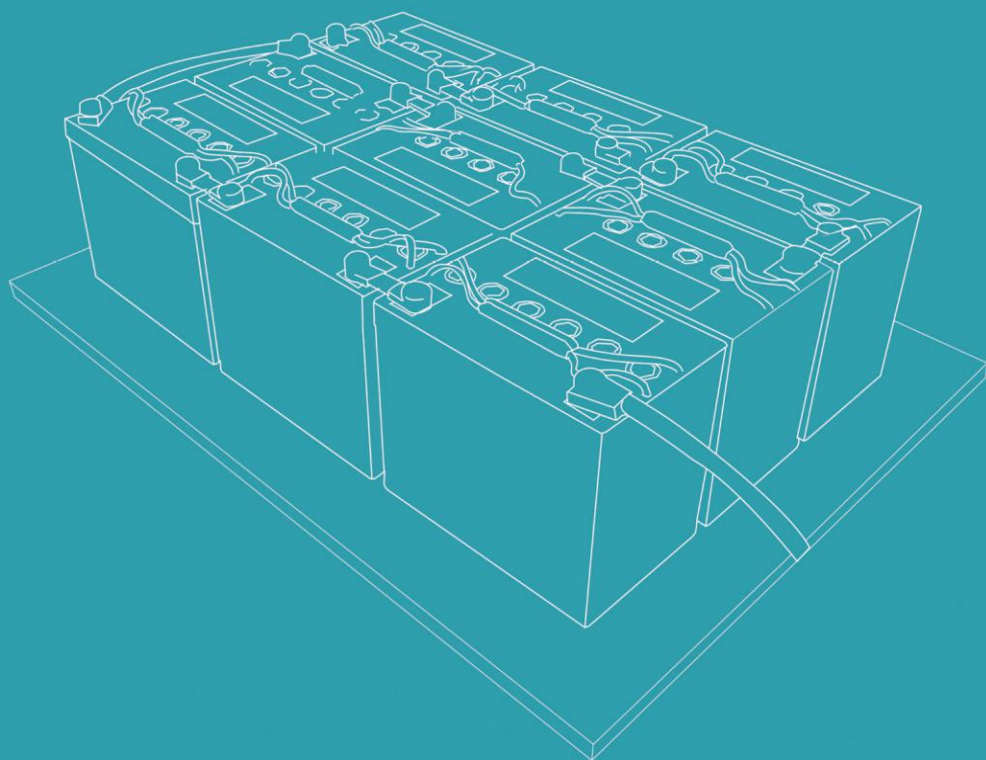




## 密封铅碳胶体 免维护蓄电池



- ▶ 完全密封，铅碳免维护设计
- ▶ 寿命2V、6V、12V可达15年设计
- ▶ 电池外壳及盖材料采用ABS，强化阻燃料（VO级）可供用户选择
- ▶ 通过FAA和IATA机构无害产品认证
- ▶ 通过CNAS机构非危险物品认证

# 产品介绍

## PLU 铅碳胶体系列

浦洛斯PLU 铅碳胶体系列电池采用新型的铅碳技术和胶体技术，能够用于通用的 AGM 隔板电池生产，内阻小，生产工艺简单可控。与普通 AGM 电池相比，胶体电池能够提高 60% ~ 200% 的深循环放电次数。

## 产品特性

- 采用新型的铅碳技术和胶体技术，新工艺新技术新材料，电池循环寿命大幅提升，深循环性能优异；
- 正极铅膏中添加专用添加剂，提高充电接受能力；
- 新型纳米胶体材料，内阻小，不影响高倍率放电；
- 具有优良的小电流循环性能；
- 采用浦洛斯特有的深循环技术
- 为普通阀控铅酸蓄免维护电池寿命的2-3倍

## 应用场景

- 通信信号系统备用电源
- 风能、太阳能等储能系统
- 无市电、恶劣电网地区混合供电系统
- 军事和航海设备备用电源
- UPS备用电源、应急照明
- 其它各种备用电源
- 浮充备用



PLU-12100B



PLU-12150B



PLU-12200B



PLU-12100FT



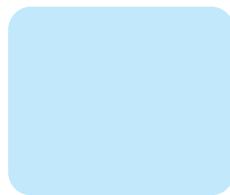
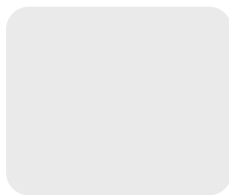
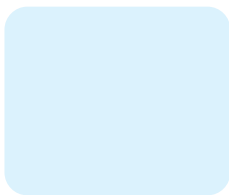
PLU-2200-21000



PLU-23000

产品规格

| 电池型号        | 额定电压<br>(V) | 额定容量<br>(Ah) | 外形尺寸 (mm) |        |        |         | 参考重量<br>(kg) | 端子结构类型 |
|-------------|-------------|--------------|-----------|--------|--------|---------|--------------|--------|
|             |             |              | 长 (mm)    | 宽 (mm) | 高 (mm) | 总高 (mm) |              |        |
| PLU-1265    | 12          | 65           | 258       | 168    | 208    | 214     | 21.5         | M6     |
| PLU-1285    | 12          | 85           | 331       | 174    | 213    | 222     | 27.0         | M6     |
| PLU-12100A  | 12          | 100          | 331       | 174    | 213    | 222     | 30.0         | M6/M8  |
| PLU-12100B  | 12          | 100          | 331       | 174    | 213    | 222     | 28.5         | M6/M8  |
| PLU-12120   | 12          | 120          | 405       | 171    | 213    | 231     | 35.5         | M8     |
| PLU-12150A  | 12          | 150          | 496       | 203    | 210    | 220     | 48.5         | M8     |
| PLU-12150B  | 12          | 150          | 481       | 170    | 240    | 240     | 43.5         | M8     |
| PLU-12200A  | 12          | 200          | 496       | 259    | 210    | 220     | 62.5         | M8     |
| PLU-12200B  | 12          | 200          | 521       | 238    | 220    | 224     | 58.0         | M8     |
| PLU-12100FT | 12          | 100          | 395       | 110    | 286    | 286     | 30.8         | M6     |
| PLU-12145FT | 12          | 145          | 549       | 110    | 310    | 310     | 48.5         | M6     |
| PLU-12150FT | 12          | 150          | 549       | 125    | 310    | 310     | 50.5         | M6     |
| PLU-12155FT | 12          | 155          | 549       | 125    | 310    | 310     | 52.5         | M6     |
| PLU-12170FT | 12          | 170          | 559       | 125    | 315    | 315     | 56.0         | M6     |
| PLU-12180FT | 12          | 180          | 559       | 125    | 315    | 315     | 57.0         | M6     |
| PLU-12190FT | 12          | 190          | 559       | 125    | 315    | 315     | 58.0         | M6     |
| PLU-2200    | 2           | 200          | 90        | 181    | 346    | 365     | 13.5         | M8     |
| PLU-2300    | 2           | 300          | 124       | 181    | 346    | 365     | 18.5         | M8     |
| PLU-2400    | 2           | 400          | 158       | 181    | 346    | 365     | 24.5         | M8     |
| PLU-2500    | 2           | 500          | 191       | 181    | 346    | 365     | 30.0         | M8     |
| PLU-2600    | 2           | 600          | 225       | 181    | 346    | 365     | 35.0         | M8     |
| PLU-2800    | 2           | 800          | 303       | 181    | 346    | 365     | 48.0         | M8     |
| PLU-21000   | 2           | 1000         | 370       | 181    | 346    | 365     | 59.0         | M8     |
| PLU-21600   | 2           | 1600         | 318       | 363    | 346    | 388     | 102          | M8     |
| PLU-22000   | 2           | 2000         | 385       | 363    | 369    | 388     | 124          | M8     |
| PLU-23000   | 2           | 2000         | 568       | 363    | 369    | 388     | 185          | M8     |



## 深圳浦洛斯网络能源有限公司

地址：深圳市宝安区47区富源工业区

服务热线：800-9571-025

网址：[www.puloys.com](http://www.puloys.com)

相关各办事处请登录浦洛斯网站查询



浦洛斯能源公众号