

理士蓄电池PLX12-450FT(A) 12V110AH后备储能电源

产品名称	理士蓄电池PLX12-450FT(A) 12V110AH后备储能电源
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:PLX12-450FT(A) 类型:免维护蓄电池
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	13716151989 13716151989

产品详情

理士蓄电池PLX12-450FT(A) 12V110AH后备储能电源

理士蓄电池国际现已在国内建立了北京、深圳、东莞、肇庆、江苏、安徽五个区域性生产基地及国外马来西亚、斯里兰卡两个区域性生产基地，占地面积近91万平方米，拥有70条电池生产线及其相应的检测设备，以及肇庆、江苏两个专门的蓄电池研究开发中心，共同构成我公司***而雄厚的研发制造能力。目前国内共有职工11000余人，国内外技术研发人员400余人，生产备用型、起动型、动力型全系列的铅酸蓄电池，包括：AGM阀控式密封铅酸蓄电池，胶体(GEL)阀控式密封铅酸蓄电池，纯铅电池，UPS用高功率系列电池，船舶用电池，铁路用电池，启停电池，汽车用铅酸蓄电池，摩托车用铅酸蓄电池，OPzV、OPzS、PzS、PzV、PzB管式极板铅酸蓄电池，高尔夫球车用铅酸蓄电池，扫地车电池，电动助力车用铅酸蓄电池等系列产品。产品***应用于通信、电力、广电、铁路、太阳能、UPS、应急灯、安防、报警、园艺工具、汽车、摩托车、高尔夫球车、叉车、电动车、童车等十几个相关产业，年生产能力总和超过1100万千伏安时。主要原材料均来源于德国。理士电池的技术指标及性能均达到了欧洲和美国同类产品的水平，获得了美国UL认证及欧盟的CE认证。通过信息产业部泰尔认证及中国船级社认证。HAZE电池***地应用于***UPS、电信、电力、应急照明、太阳能系统、动力驱动、船舶应用等重要领域，80%以上产品大陆市场电信、电力等高端市场。同时理士已经同多家世界电源及电池品牌建立了OEM合作关系!

理士蓄电池PLX12-450FT(A) 12V110AH后备储能电源

- 1) .充电时间是指在0.25C10 (A) 以下定电流充电，充电过程中蓄电池的端电压达到上表的充电电压后的充电时间；
- 2) .超过表内时间后，如果继续充电就会造成过充电，缩短电池的寿命；如果充电时间偏短会因充电不足而达不到规定的容量。
- 3) .对电池进行容量测试，建议按照循环的充电方式充电。

4.4 充电中的注意事项

2 如果充电末期充电电流超过 $0.05C_{10}A$, 可能对电池外观和寿命造成性的损坏, 请特别注意充电电压。

2 循环使用时, 为防止过充电, 建议安装定时器或采取*充电后自动转为涓流充电的方式。

2 当环境温度不是 $25^{\circ}C$ 时, 应对设置电压进行温度补偿, 计算公式: $U_{修正} = U_{25} - K \times (T_{实际} - 25)$ ($T_{实际}$ —环境温度, K —温度补偿系数)

2 蓄电池充电终止的判断依据

2 一般情况下, 当蓄电池充电达到下述条件之一的, 即可视为充电终止。

- 1) 、充入电量不小于放出电量的1.2倍。
- 2) 、充电后期充电电流小于 $0.005C_{10}A$ (C_{10} = 电池的额定容量)。
- 3) 、充电后期充电电流连续5小时不变化。

理士蓄电池间接线板、终端接头应选择导电性能优良的材料, 并具有防腐蚀措施。蓄电池槽、盖、安全阀, 极柱封口剂等材料应具有阻燃性。蓄电池间连接线为原配标准连线。如放置于电池屏内, 请提供电池连接图, 以便层与层间连接。

理士蓄电池采用全密封防泄漏结构, 外壳无异常变形、裂纹及污迹, 上盖及端子无损伤, 正常工作时无酸雾逸出。

理士蓄电池极性正确, 正负极性端子有明显标志, 便于连接。极板厚度应与使用寿命相适应。

理士电池电压均衡性应满足一组蓄电池中任意二个电池的开路电压差不超过 $20mV$ ($2V$ 蓄电池)。

理士蓄电池使用期间安全阀应自动开启闭合, 闭阀压力应在 $1-30kPa$ 范围内, 开阀压力应在 $1-49kPa$ 范围内。