

## Prostar蓄电池GP7-12 12v7ah技术参数

产品名称	Prostar蓄电池GP7-12 12v7ah技术参数
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:Prostar蓄电池 型号:GP7-12 产地:广东
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

## 产品详情

Prostar蓄电池GP7-12 12v7ah技术参数Prostar蓄电池GP7-12 12v7ah技术参数

prostar蓄电池具有体积小、重量轻、高性能、经济上的效能，全密封构造更具有免加水维护的特性。圣能公司坚持“创新创业、精细立业、和谐发展”的发展观，全面实施绿色运营，高度重视产品设计开发、原材料采购、体系运行建设、节能环保、循环再利用等每一个环节，致力于打造绿色产业链和绿色可再生新型能源的研发。目前，公司已形成成熟的AGM和GEL两大类阀控铅酸蓄电池开发技术、锂离子电池开发技术和新能源系统集成技术；拥有“圣阳”、“ABT”、“赛耐克”、“方信”四个品牌，产品涵盖8大类21个系列400多个品种，并通过了CE、UL、VDS、GOST和泰尔认证；产品广泛应用于通信、电力、UPS、EPS、新能源储能和动力能源等领域，远销30多个国家和地区，国内外市场。

prostar蓄电池公司不断汲取世界先进技术，提升自主创新能力，积极与国内外高校和科研机构建立起了紧密的合作关系，建立了省级院士工作站、省级技术研发中心和工程技术中心。公司拥有100多人的研发队伍，拥有多项发明专利，先后参与国家和行业十多项技术标准制定，为国家规范管理、行业健康发展做出了积极贡献。

prostar蓄电池公司秉承“细分市场、经营”的经营理念，以为客户提供化、现场化、主动化服务为宗旨，通过完善的营销服务网络，标准的服务规范，实现了从传统的维护保养服务向提前发现客户潜在需求、为客户创造价值的服务转型，努力与客户结成战略合作伙伴关系，实现合作共赢。

公司持续贯彻“让客户满意，让政府放心”的经营宗旨，积极响应国家“转方式、调结构”的宏观政策，致力于绿色可再生能源的开发、循环经济的推进，争取为构建和谐社会、实现人类、社会和自然的和谐共存做出积极贡献。

免维护自动组装生产线7大优势：1、用于生产“各种类型的免维护蓄电池”的自动组装线；2、提高产品质量：铸焊一次性合格率达到98%以上；3、提高生产效率：12V20AH电池，8小时可生产3500—4500只；4、降低生产成本：班产铅损耗在2%—3%，生产效率提高30%以上；5、降低人工成本：可以减少50

%——70%的用工；6、大大提高有组织、无组织铅烟、铅尘排放；7、大大提高作人员职业卫生防护。

友情提示：近假电池在市场活动猖獗，假电池由于生产技术质量等不达标，会对您的设备造成不可估量的损坏直接影响电源负载等设备寿命，另外放电不均匀，还会对一些精密仪表仪器造成不同程度的损害，有时甚至会发生爆炸，造成不堪设想的后果，所以采购电池时一定要注意！！！！买电池不是买的便宜而是质量，不怕货比货就怕您拿假电池的价格和原厂价格相比，在我公司购买电池我公司可以为您提供电池的原厂证明、厂家指定代理权，望广大客户在购买电池时一定要慎重！！！！

prostar蓄电池产品特点：（1）深度放电后回充性强，甚至在放电后在未及时补充电的情况下容量能得到回充。（2）是理想的用于循环使用的电池——适于每天使用。（3）长时间放电具有优良的性能。（4）更适合高温的环境使用。（5）适用于电力干线供电不稳定的环境。（6）无流动性的胶体电解液，使电解液在电池内部不产生分层现象。（7）无需均衡充电。（8）自放电小。（9）非常准确的酸量控制，有效地保护了正极板并极大地提高了电池寿命。（10）采用厚极板，减小了板栅的腐蚀，并极大的提高了电池寿命。（11）内阻低，充电接受能力强。（12）与AGM电池相比，在正常的充电条件下，电池内部水份损耗非常小。（13）德国先进技术造就的高分子聚合物隔板，提高了电池的性能及寿命。（14）超高机械强度隔板的应用，避免了短路产生的可能。（15）在没有完全充足电的情况下，可以对电池进行放电，且对电池不会有任何损坏。

prostar产品特性：

1.长时间放电特性。2.适用于备用和储能电源使用。3.特殊的极板设计，循环使用寿命长。4.特殊的铅钙合金配方，增强了板栅的耐腐蚀性，延长了电池使用寿命。5.专用隔板增强了电池内部性能。6.热容量大，减少了热失控的风险，不易干涸，可在较恶劣的环境中使用。7.气体复合效率高。8.失水极少无电解液层化现象。9.贮存期较长。10.良好的深放电恢复性能。11.采用气相二氧化硅颗粒度小，比表面积大。12.自放电率极低，适应温度范围广。13.采用阀控式安全阀，使用安全、可靠。

prostar蓄电池性能特点：

以气相二氧化硅和多种添加剂制成的硅凝胶，其结构为三维多孔网状结构，可将硫酸吸附在凝胶中，同时凝胶中的毛细裂缝为正极析出的氧到达负极建立起通道，从而实现密封反应效率的建立，使电池全密封、无电解液的溢出和酸雾的析出，对环境和设备无污染。

胶体电池电解质呈凝胶状态，不流动、无泄露，可立式或卧式摆放。板栅结构：极耳中位及底角错位式设计，2V系列正极板底部包有塑料保护膜，可提高蓄电池在工作中的可靠性，合金采用铅钙锡铝合金，负极板析氢电位高。正板合金为高锡低钙合金，其组织结构晶粒细小致密，耐腐蚀性能好，电池具有长使用寿命的特点。隔板采用进口的胶体电池专用波纹式PVC隔板，其隔板孔率大，电阻低。

电池槽、盖为ABS材料，并采用环氧树脂封合，确保无泄露。极柱采用纯铅材质，耐腐蚀性能好，极柱与电池盖采用压环结构即压环与密封胶圈将电池极柱实现机械密封，再用树脂封合剂粘合，确保了其密封可靠性。2V、12V全系列电池均具备滤气防爆片装置，电池外部遇到明火无引爆，并将析出气体进行过滤，使其对环境无污染。胶体电池电解质为凝胶电解质，无酸液分层现象，使极板各部反应均匀，增强了大型电池容量及使用寿命的可靠性。过量的电解质，胶体注入时为溶胶状态，可充满电池内所有的空间。电池在高温及过充电的情况下，不易出现干涸现象，电池热容量大，散热性好，不易产生热失控现象。胶体电池凝胶电解质对正极、负极活物质结晶过程产生有益影响，使电池的深放电循环能力好，抗负极硫酸盐化能力增强，使电池在过放电后恢复能力大幅提高。

电池使用温度范围广(-30 ~ 50 )，自放电极低。

prostar蓄电池的特殊功能：

1. prostar蓄电池在长期不懈的开发研制VRLA电池（AGM隔板）的基础上，完全依靠自己的技术和实力已成功地开发出LEOCH GEL BATTERY，经过模拟加速试验显示效果良好，prostar胶体电池各项质量指标均已达到国外先进水平，而且生产已成系列化. 产品特性 长时间放电特性。
2. prostar蓄电池适用于备用和储能电源使用。
3. 特殊的极板设计，循环使用寿命长。
4. 特殊的铅钙合金配方，增强了板栅的耐腐蚀性，延长了电池使用寿命。
5. 专用隔板增强了电池内部性能。
6. 热容量大，减少了热失控的风险，不易干涸，可在较恶劣的环境中使用。
7. 气体复合效率高。
8. 失水极少无电解液层化现象。
9. 贮存期较长。 理士蓄电池
10. 良好的深放电恢复性能。
11. 采用气相二氧化硅颗粒度小，比表面积大。