

银杉DETA蓄电池12VEL80 12V80AH价格参数

产品名称	银杉DETA蓄电池12VEL80 12V80AH价格参数
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/只
规格参数	品牌:银杉DETA蓄电池 型号:12VEL80 产地:德国
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

产品详情

银杉DETA蓄电池12VEL80 12V80AH价格参数

DETA是德文Der Edel

Tannen（银杉树）的缩写，因当地独有的银杉树在冬天换上一束银白色针叶，十分耀眼夺目。“银杉”的前身“Harzer”成立于1947年，是一所维修电池的小工场。在1949年易名为“银杉”，并开始从事工业电池的生产。

在1997年“银杉”被爱克赛电池集团所兼并而为人所熟识的德国“阳光”电池企业正是该集团的其中一员。“银杉”是一家通过ISO9001质量标准的先进企业，现时企业雇用3600名员工，年营业额超过5.7亿欧元，在德国拥有12家分支机构，而在欧洲及海外设有10家销售公司和生产设施。

银杉堪称产品种类zui全，生产能力zui强的厂家之一。产品具有后备电池、动力电池以及再生能源的产品金字塔结构层次。

银杉DETA蓄电池产品简介：

OPzV系列设计采用胶体电解质和管状正极板，同时具备了阀控电池（免维护）和开口电池（浮充/循环使用寿命）等优点，特别适合后备时间1至20小时的使用。

由于不受环境或维护条件的限制，OPzV系列适用于温度差异大和电网不稳定的环境，或长期处于亏电状态的再生能源储电系统。

一、蓄电池的安装位置要求

1、蓄电池应离开热源和易产生火花的地方，安全距离应大于0.5米。

- 2、蓄电池应避免阳光直射，不能置于封闭容器中，不能置于有放射性、红外线辐射、紫外线辐射，有机溶剂气体和腐蚀气体的环境中。
- 3、蓄电池室应有经常照明和事故照明，其照明器具应布置在走道上方。
- 4、蓄电池室地面应有足够的承载能力，当蓄电池布置在楼板上时，应向土建设计提供荷重要求。将蓄电池布置在单独的蓄电池室内，电池组周围应留有足够空间以便通风和维护电池。

二、电池安装注意事项

- 1、因该电池系湿荷电态出厂，在运输、安装过程中，必须小心搬运，防止短路。
- 2、由于电池组件的电压较高，存在电击危险，因此在装卸导电连线时，应使用带绝缘包扎的工具;安装或搬运电池时，要戴绝缘手套、围裙和防护眼镜;电池在搬运过程中，防止碰撞冲击，不得扭动端柱和安全排气阀。严禁将工具、杂物或其它导电物品放在电池上。
- 3、脏污的接线端子或连接不牢均可能引起电池打火，所以要保持接线端子连接处的清洁，并拧紧专用连接电缆（或铜排），使扭矩达到不同连接端子的规定值。操作时不得对端子产生非紧固所必须的其它应力。
- 4、电池之间、电池组之间以及电池组与电源设备之间的连接应合理方便、电压降尽量小。不同规格、不同批次、不同厂家的蓄电池不能混用。安装末端连接件和接通电池系统前，应认真检查电池系统的总电压和正、负极性连接是否正确，电池间连接是否牢固。
- 5、电池安装过程中要避免电池短接或接地。蓄电池组与充电器或负载连接时，应将电池组中一个端子导电连线断开，充电器或负载电路开关应位于“断开”位置，以防止短路，并保证连接正确，蓄电池的正极与充电器的正极连接，负极与负极连接。
- 6、
电池外壳不能使用有机溶剂清洗，不能使用二氧化碳灭火器扑灭电池火灾，应配备专用干粉灭火器具。
- 7、蓄电池是湿荷电态出厂，安装使用前请逐只检查单体电池的开路电压，正常情况下应不低于2.08V/单体。若低于此值，需充电后再使用。
- 8、电池安装使用前，请逐只检查每只电池安全阀是否牢固，若有松动，应立即旋紧。
- 9、与单体电池连接的系统可能有高电压，安装时应注意避免电击的危险。
- 10、在操作条件允许的情况下，可以将电池架与地面的埋铁进行焊接。
- 11、在电池架安装过程中禁止损坏电池架零部件的表面涂层。

工频UPS电源系统自行维护时间很长，而高频UPS电源系统自行维护时间较短。

(1).工频UPS电源设计有方便的前端维护，并可在系统停产后长时间的提供备品备件，方便维护。且工频UPS电源使用和维护服务期都超过20年。

(2).高频UPS电源的购买、使用及更换时间相对较短。

工频UPS电源输出的电源质量存在的优越性

1. 工频UPS电源独有的输入输出变压器。使电流隔离免受输入*的同时，也将提高电源输出的质量。在像石化领域一类的恶劣工业环境中，输出电源质量的优劣，将直接影响整个工厂设备、人员的安全性及生产能力。
2. 商务型的UPS电源并不具备上述组件，所以也不具备如此强大的功能。

在电压特别不稳的情况下，有的客户就需要UPS电源和稳压电源一起使用，在前面加一级交流稳压器以扩大对输入电压变化的适应范围。加什么样的稳压器好却是值得注意的，有的设计在UPS电源前面增加一级参数稳压器，原因是参数稳压器的可靠性高，但参数稳压器的可靠性高是有条件的，首先是输入市电的频率稳定度高，再就是后面的负载非线性程度要小，而且容量要大于UPS电源一定值。但在实际实施当中有的地方却远远不能满足上述条件：不但输入市电的频率在大负载的接入与退出时有瞬变，从而造成稳压器频频退出谐振状态，而且后面的负载功率比稳压器还大，如此等等，从而造成UPS电源被烧的事件屡屡发生，从而降低了供电系统的可靠性和可用性。其结果是花大价钱去买故障。