

HOPPECKE蓄電池OPZV2-350特点

产品名称	HOPPECKE蓄電池OPZV2-350特点
公司名称	山东鴻泰恒業电源科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:荷貝克 型号:OPZV2-350 规格:2V350
公司地址	濟南市历城区工业北路60号
联系电话	400-688-7976 13720026769

产品详情

HOPPECKE蓄電池OPZV2-350

性能特点

1、长寿命

電池正极采用高錫合金板栅，降低活性物质利用率，使得電池具有較长的浮充寿命。

2、耐过放电能力强

電池使用特殊的具有高孔率、高湿弹性的超细玻璃纤维隔板结合高压紧装配工艺，使得電池具有較强的耐过放电性能，5次短路容量恢复性能达到95%以上。

3、循环能力强

极板高温、高湿固化，超高的装配压力，特殊的电解液添加剂，延缓正极活性物质循环使用过程中活性物质的软化，大大提高电池循环耐久性能。

4、大电流性能高

电池极板间距小，高压紧装配工艺，提高电池大电流充放电能力。

5、安全可靠

专利技术的端子密封结构和高温固化密封胶，保证电池端子处不爬酸，确保使用安全可靠。

6、免维护

由于采用贫液式设计，内部体系产生的气体全部复合还原成水，所以不需要补水操作，实现电池的免维护性。

7、多种安装方式 由于特殊隔板吸附电解液，因此电池内无游离酸，保证电池可实现如立式、卧式等多种方位安装

产品特点：因为是紧装配合，全密封设计，因此不需要为电池单独准备一个电池房。同时按VDE0510第二部分，Drypower在安装电池时的通风要求可作适当减低。电池可以置于电子机箱内以节约运行空间，也不致地节约安装费用。在用作储备能源和与应急设备相连处于浮充状态时预期寿命为8年（假设电解液温度为20度）。只要VDE0510第2部分的通风标准允许，电池的密封设计使其用于任何场所和电池箱内。

UPS是不间断电源(UninterruptiblePowerSystem)的英文名称的缩写，它伴随着计算机的诞生而出现，是计算机常用的外围设备之一。实际上，UPS是一种含有储能装置，并以逆变器为主要组成部分的恒压恒额的不间断电源。不间断电源在其发展初期，仅被视为一种备用电源。后来，由于电压浪涌、电压尖峰、电压瞬变、电压跌落、持续过压或者欠压甚至电压中断等电网质量问题，使计算机等设备的电子系统受到*，造成敏感元件受损、信息丢失、磁盘程序被冲掉等严重后果，引起巨大的经济损失。因此，不间断电源日益受到重视，并逐渐发展成一种具备稳压、稳频、滤波、抗电磁和射频*、防电压浪涌等功能的电力保护系统。目前在市场上可以购买到种类繁多的不间断电源电源设备，其输出功率从500VA到3000kVA不等。当有市电供给UPS的时候，UPS对市电进行稳压(220V ± 5%)后为计算机供电。此时的UPS就是一台交流市电稳压器，同时它还向机内电池充电。因UPS设计不同，UPS适应的范围也不同，UPS输出电压在 ± 10-15%的变化一般属正常的计算机使用电压。当市电异常或者中断时，UPS立即将机内电池的电能通过逆变转换供给计算机系统，以维持计算机系统的正常工作并保护计算机的软硬件不受损失。

不间断电源的分类与特点 不间断电源电源按其工作方式可分为后备式和在线式两大类，按其输出波形又可分为方波输出和正弦波输出两种。后备式UPS电源在市电正常供电时，市电通过交流旁路通道再经转换开关直接向负载提供电源，机内的逆变器处于停止工作状态。这种UPS电源在实质上相当于一台稳压

性能极差的市电稳压器。它除了对市电电压的幅度波动有所改善外，对市电电压的频率不稳、波形畸变以及从电网串入的*等不良影响基本上没有任何改善。只有当市电供电中断或低于170V时，蓄电池才对UPS的逆变器供电，并向负载提供稳压、稳频的交流电源。后备式UPS电源的优点是运行效率高、噪音低、价格相对便宜，主要适用于市电波动不大、对供电质量要求不高的场合。