

2VEH-600银杉DETA蓄电池2V600AH产品报价

产品名称	2VEH-600银杉DETA蓄电池2V600AH产品报价
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:2VEH-600 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

2VEH-600银杉DETA蓄电池2V600AH产品报价

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，需补充电后再使用。
- 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。

UPS要绿色环保

生产、制造过程的绿色化,符合RoHS指令。通信行业的绿色、节能实现的企业自身的降耗,同时也应该以保护环境,以人类健康为己任。

铅是重金属,在电子设备的生产制造过程中,会产生重金属污染,会污染环境,影响工作人员的身体健康。因此,为了避免电子设备生产制造过程中的重金属污染,生产过程应该导入无铅制程,欧盟已经要求进口产品

必须符合RoSH标准。

综上所述,绿色UPS供电系统应该是节能的、高可用的、环保的不间断动力解决方案。

石化行业生产装置仪表配置UPS供电系统的必要性

石化行业生产具有高温、高压、易燃、易爆等特点,如果重要装置的控制仪表突然停电,就可能会造成人员伤亡、重大环境污染和较大经济损失。SH/T3082-2003《石油化工仪表供电设计规范》明确规定:“仪表及控制系统的用电负荷按SH3038‘石油化工企业生产装置电力设计规范’规定属于一级负荷中特别重要负荷。这类负荷当供电中断时,为确保安全停工及处理事故,不致造成设备损坏和人身伤害事故,不致造成重大经济损失,需要设置UPS。”

一级负荷包括:

- (1)安全仪表(联锁)系统(SIS)。
- (2)分散型控制系统(DCS)和相关的现场仪表和控制系统。
- (3)设备制造厂商提供的关键可编程序逻辑控制器(PLC)和相关仪表。
- (4)石油化工生产装置、重要的共用工程系统及辅助生产装置的仪表、自动控制系统。
- (5)综合压缩机/透平控制系统(ITCC),以及关键的压缩机组和泵类机组设备厂商提供的安全仪表。
- (6)火灾及可燃气体和有毒气体检测系统(FGS)。
- (7)与装置操作和安全相关的重要在线分析仪表。