

矩阵MATRIX蓄电池NP10-12 12V10AH自动门电源 工业电瓶

产品名称	矩阵MATRIX蓄电池NP10-12 12V10AH自动门电源 工业电瓶
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:矩阵MATRIX蓄电池 型号:NP10-12 电压/容量:12V10AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场 1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

产品详情

矩阵MATRIX蓄电池NP10-12 12V10AH自动门电源，工业电瓶

深圳市矩之阵电池有限公司位于经济繁荣的深圳市福田区华强商圈，创始于1999年。公司致力于设计，研发，生产，销售matrix（矩阵）牌系列的铅酸蓄电池。经过公司全体员工近17年的探索和发展，现已成为值得信赖的铅酸蓄电池制造商之一。公司在惠州市博罗县福田镇拥有占地面积约1.2万平方米的生产基地，熟练员工300多名以及从事电池研发20余年的技术工程师团队。公司引进铅酸蓄电池科技和工艺，具备先进的研发中心、生产技术、检测设备和严格的质量控制体系，出货之前会对产品进行严格的质量检测，确保为公司的每一位客户提供具有价格优势的高质量的产品。年生产能力综合超过300万千伏安时。

蓄电池特点介绍：

免维护无须补液；内阻小，大电流放电性能好；适应温度广；自放电小；使用寿命长；荷电出厂，使用方便；安全防爆；特别配方，深放电恢复性能好；无游离电解液，侧倒仍能使用；产品通过CE,ROHS，泰尔认证,所有电池符合标准。

蓄电池应用领域：

UPS不间断电源；消防备用电源；安全防护系统；应急照明系统；电力、邮电通信系统；电子仪器仪表；电动工具、电动玩具；便携式电子设备；摄影器材；太阳能、风能发电系统；电动自行车、红绿警示灯等。

EPS电源主要用于消防行业用电设备，强调能够持续供电这一功能，确保电力保障和消防联动的需要，它

能及时提供逃生照明和消防应急，常见于消防应急照明及消防电力设备等。

UPS电源要求供电质量较高，强调逆变切换时间、输出电压、频率稳定性、输出波型的纯正性等要求，用来保护用户设备或业务免受经济损失，常用于强弱电机房，计算机，精密仪器仪表等。

2.EPS和UPS均能提供两路选择输出供电，但是两者在整流/充电器和逆变器的设计指标上是有差异的。

UPS为保证供电优质，是选择逆变优先；UPS电源可以在线式使用，出现故障可以及时报警，并有市电作后备保障，使用者能及时掌握故障并排除故障，不会对事故造成更大的损失。

EPS是为保证节能，是选择市电优先。EPS电源是离线式使用，是后一道供电保障，如果EPS在市电故障时，不能通过蓄电池应急供电，则EPS如同虚设，造成的后果将不堪设想。

3.工作原理不同

UPS不论市电是否正常，它都一直由逆变器供电，即按照“市电输入—整流（充电）—逆变—输出”的路程进行，只有在逆变器故障或过载时才改由旁路供电。

EPS当有市电时，市电通过KM1输出，同时充电器对电池充电。当控制系统检测到市电停电或者市电过低时，KM2闭合，逆变器工作，使切换开关切换至应急输出状态，向负载提供电能。

4.内部冗余程度不同

EPS电源逆变器冗余量大，进线柜和出线柜都在EPS内部，电机负荷有变频启动。机壳和导线有阻燃措施，有多路互投功，可与消防联动。EPS电源负载一般是感性和阻性的，能够带电机、照明、风机、水泵等设备，为应急消防产品，是集中应急供电的专用应急消防照明电源。

UPS电源的逆变器冗余相对来说较小，与消防无关，无须阻燃，无互投功能。UPS电源负载属于容性负载，主带设备一般是计算机，主要用于大型机房，确保不间断供电和稳压的。

随着人们对通信事务的需求日益增长，通信电源的演化正如数年前所预测的那样，敏捷向通信的紧密结合的形式发展。通信电源为了确保供电安全的可靠性，将以直流电源作为根底供电电源形式，运用交流电源供电形式同时并存，根据计算机类设备的很多应用，UPS设备在通信电源的运用也越来越多。