

艾默科蓄电池AM12-12AH 12V系列产品简介

产品名称	艾默科蓄电池AM12-12AH 12V系列产品简介
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:艾默科蓄电池 型号:12V12AH 产地:美国
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室
联系电话	13716916902 13716916902

产品详情

艾默科蓄电池AM12-12AH 12V系列产品简介

太阳能作为一种新兴的绿色能源，以其*的优势得到迅速的推广应用。作为第四代新光源，在城市亮化美化、道路照明、庭院照明以及其他各领域的照明和应用中得到了有效的利用。尤其是在偏远无电地区，太阳能照明灯具更具有广泛的应用前景。一般人认为，节能灯可节能4/5是伟大的创举，但比节能灯还要节能1/4，这是固体光源伟大的革新。

美国艾默科电力有限公司是设计、制造各种电力及能源产品的厂商，其开发生产的免维护蓄电池产品，使用了当前上电池生产技术。艾默科电池作为一款高性能的蓄电池产品，主要应用于UPS电池、EPS应急电源电池、电力操作电源、通信系统备用电源、光伏太阳能系统等，所生产的产品深受广大人们的信任。

为何要使用不断电系统？*的成本效益为何？

(1) .我们就以计算机来说明这个问题，如果未使用不断电系统，那么当市电发生异常，将造成计算机当机，甚造成硬件故障，到时维修费将不可预期；硬件的故障可花钱消灾，但是存在硬盘中的资料呢？可是有钱也买不到，所以为您的设备添购不断电系统，就如同买保险一样，有备无患。(2) .这里必须附带说明的是，不断电系统并不是只有当停电时才有动作的，前面所提到的市电异常，包含了市电电压过低、过高、突波、噪声等，均是足以影响设备正常运作的电源品质问题，而配备不断电系统能一次性解决电源问题。(3) . IBM美国总公司曾委托Allen-Segall作过各种电源设备效益及成本评估，证明UPS的*成本是的。

断电系统的分类

1.早期的不断电系统分为在线式(ON-LINE)及离线式(OFF-LINE)两大类，近已有厂商推出在线交互式(LINE INTERACTIVE)，其特性介于在线式与离线式之间，但就其动作特性与供电方式而言，应归类于离

线式。2.依输入/输出相数及电压可分为单相输入单相输出，(应用于10KVA以下，离线式、在线交互式、在线式等小容量)，三相输入单相输出(应用于10KVA以上在线式)，三相输入三相输出(应用于20KVA以上在线式大容量)。

什么是在线式不断电系统？

可参阅在线式不断电系统方块图，当艾默科蓄电池AM12-24 AM系列产品简介市电正常供电时，市电经滤波回路及突波吸收回路后，分为两个回路同时动作，其一是经由充电回路对电池组充电，另一个则是经整流回路，作为变流器的输入，再经过变流器的转换提供净化过的交流电力给负载使用；此时若市电发生异常，则变流器的输入则改由电池组来供应，变流器持续提供电力，达到完全不断电。由此可知，在线式不断电系统的输出完全由变流器来供应，不论市电电力品质如何，其输出均是稳定且纯净的正弦波电源。

什么是离线式(后备式) UPS不断电系统

可参阅离线式不断电系统方块图，当市电正常供电时，直接供应给负载使用，在此同时有一回路经充电回路对电池组充电。此时若市电的电压不稳定或市电发生异常，则UPS内部会切换到变流器，由变流器提供稳定的电力给负载使用，大部份此类产品的输出波形皆为方波或阶梯波，亦适用于计算机之电源

据了解当前随着新能源领域的运用，在我国西部，非主干道太阳能路灯、太阳能庭院灯渐成规模。随着太阳能灯具的大力发展，“绿色照明”必将会成为一种趋势。

艾默科蓄电池AM系列产品简介：

产品型号 额定电压 容量20hr (Ah) 长(mm) 宽(mm) 高(mm) 总高 (mm) 重量 (kg) 参考内阻
AM12-412V-4A H90701021071.729.0 AM12-512V-5A H90701021071.828.0 AM12-712V-7A H1516593982.225.0 AM12-1212V-12A H15198941003.5719.0 AM12-1812V-18A H181761661665.517.0 AM12-2412V-24A H1651251761767.117 AM12-2612V-26A H1661751251257.416.0 AM12-3312V-33A H1951301551799.911.0 AM12-3812V-38A H19616516517012.09.0 AM12-4012V-40A H19816617017012.58.8 AM12-4512V-45A H19816617017014.88.0 AM12-5012V-50A H2571332012.0116.17.5 AM12-5512V-55A H22813820821318.55.3 AM12-6512V-65A H32416617517520.57.0 AM12-7012V-70A H32416617517522.55.1 AM12-8012V-80A H35016717917923.24.5 AM12-10012V-100A H329172215.522329.84.0 AM12-12012V-120A H40717322223136.03.8 AM12-15012V-150A H48317124024042.53.2 AM12-200A12V-200A H52223421822359.03.0 AM12-200B12V-200A H497259228237.561.93.0 AM12-25012V-250A H52126922022581.22.1