

## PowerSafe蓄电池12V170FS美国艾诺斯12V170AH型号简介

产品名称	PowerSafe蓄电池12V170FS美国艾诺斯12V170AH型号简介
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:PowerSafe 型号:12V170FS 规格:12V170AH
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

### PowerSafe蓄电池12V170FS美国艾诺斯12V170AH型号简介

艾诺斯集团具有超过100年的工业电池制造经验，公司在2000年基于Yuasa后备电源业务及南北美地区的动力电源业务所创立，于2002年3月，我们收购了Invensys集团下的储能事业群，即原Hawker业务部分，涵盖后备电源和动力电源业务，于2005年6月，我们收购了Fiamm集团下的动力电源业务，进一步完善了艾诺斯集团欧洲动力电源业务群。此外，我们还进行了其他的一系列收购，如德国的镍镉电池生产商GAZ，美国的专注国防和航空的锂电池生产商，瑞士的铅酸电池生产商Oerlikon；在中国独资的新工厂和在保加利亚工业电池生产厂97%的股权。

我们的后备电源子品牌主要为Powersafe、Datasafe、Hawker、Genesis、Odyssey和Cyclon，我们的动力电源子品牌主要为Hawker、EnerSys Ironclad、General battery、Fiamm Motive Power、Uranio、Oldham和Express。此外，我们也生产相关的DC产品，如充电器、电子电源设备、机柜和各种蓄电池配件等。艾诺斯集团提供各种规格、技术、容量、配置的蓄电池产品，能满足不同领域客户多样化的应用需求。

动力电源应用主要包括物料运输、铁路及采矿等行业的OEM制造商和售后零配件市场；后备电源应用主要包括通信、不间断电源、电力、安防、工业设备、交换机及电子设备等；产品主要包括电池、充电器、零配件及系统安装维护服务。

### 无输出变压器UPS电路方式

无输出变压器UPS依据设计方案输出功率的尺寸，应用的实际电路文件格式也各有不同。这儿只探讨功

率大的无输出变压器UPS的主电路结构形式(见图14)怎样进行三相四线输出和系统软件变压作用。由于三相四线输出和系统软件升高是传统式UPS务必有输出变压器的2个直接原因。假如新电路拓扑结构自身与此同时具有这两个作用，输出变压器自然也不用存有。

图14示出了与哪些必须变压器相关的电路图。键入一部分是IGBT-PFC电子整流器电路，后边一部分是三相半桥逆变电源电路，正中间是充电电池结构图。该电池组应用2套400V电池组，以串连方法立即跳引至直流电公共汽车。自然，还能够应用400V电池组集，因而需要在DC系统总线和电池组中间配备单独双重工作中的DC/DC转化器。假如市电正常的得话，应当用800V断气刹给电池组电池充电。市电断电时，逆压为半桥逆变电源给予800伏工作标准电压。

伴随着通信行业的资产重组和3G商业化的的执行，中国通讯电力系统发展趋势得迅速。在督促我国大力推动节能减排的大题材下，碳节能减排、环保节能、环境保护遭受通信行业的关心，保证通讯设备电力工程平稳安全性运转的UPS也是如此。(斯伯里莎士比亚，Northern Exposure(美国电视剧)，电力能源至理名言)大部分运维管理工作人员觉得UPS安装设备后只有具有关闭电源维护功效，沒有用电量，但事实上，UPS机器设备因为高效率等要素，很有可能会耗电量(线上)，这一部分损害会进一步提升。客户慢慢了解到，目前UPS的尺寸、服务器维护艰难等问题也急需解决。因而，在许多机房改造全过程中，逐渐考虑到设计构思更强的模块化设计UPS。可以说，伴随着绿色经济时期的来临，对UPS设备的环境保护特点明确提出了新的规定，积极推进模块化设计UPS技术性的发展趋势。