

# 冠通蓄电池6-FM-50 12V50AH产品介绍

产品名称	冠通蓄电池6-FM-50 12V50AH产品介绍
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:冠通蓄电池 型号:6-FM-50 电压/容量:12V50AH
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

### 冠通蓄电池6-FM-50 12V50AH产品介绍

冠通蓄电池凭着产品的过硬质量和诚信天下的服务理念在行业内有着良好的声誉。公司是一家集免维护铅酸蓄电池、太阳能光伏系统、UPS电源，LED光源，电源等研发、制造、销售、服务为一体的科技主导型的股份制企业。专业生产铅酸蓄电池、太阳能光伏电源，LED光源。工厂占地面积为50亩，年产值可达5000万至1亿的能力。总公司还在国内设有多家直属法人的销售公司. 实行董事会领导下的总经理负责制治理结构，决策层和执行层、职责明确。公司自组建以来，秉承“发展、责任、回报”企业核心理念，坚持“共创伟业、共享未来”为员工共同价值导向的企业精神，经过所有员工多年不懈的努力，公司规模慢慢发展壮大。

UPS的基本工作流程是：将交流电进行整流AC/DC变换成直流电源后，再进行DC/AC逆变变换将直流电再转换为交流电供负载使用，通过二次转换后基本上消除了来自电网的各种。

与此同时，UPS的整流器本身是非线性用电方式。输入功率因数一般在0.9左右。六脉冲整流器产生的输入电流谐波失真可达27%~34%，使电网受到了再次污染。UPS的逆变器和控制电路均工作在高频方式，尤其是逆变器的工作状态为高频、高压、大电流状态，其产生的射频辐射如无有效的治理措施将会对周边的电子设备尤其是对高频敏感的设备如：以数字方式工作的网络设备；广播、通讯设备等造成严重的。同时也会对UPS的控制系统产生影响。严重时会造成UPS失控，从而使整个系统瘫痪。因此，在选择UPS时既要考虑其滤除电网对负载的能力，更要考虑UPS自身的问题。

通常在线方式工作的UPS均能有效地滤除电网对负载的影响。而要消除UPS自身的则需UPS厂家在设计生产时从电路结构上进行解决。

英国克劳瑞德电力电子集团CHLORIDEPOWERELECTRONICS生产的CHLORIDE（克劳瑞德）UPS采用了先进的DSP控制技术。双重隔离的在线工作方式使其具有十分优良的稳压稳频抗性能，IGBT整流器的输入电压范围可宽达 + 25%（一般UPS为 + 15%），在此范围内输出电压均稳定在额定值。从而彻底解决了输入电压过高或过低的问题。

若输入电压超出此范围，则由UPS的电池供电，使输出电压仍保持在额定值，解决了电网故障及停电的问题。

IGBT整流器的功率因数校正技术配合输入谐波滤波器及特殊的中线设计使得输入谐波失真低于10%，功率因数大于0.99（一般UPS谐波失真为27% ~ 34%，功率因数为大于0.9）既消除了高次谐波的，又防止新的电网污染的产生，可称其为绿色UPS，该项指标大大高于我国即将出台的电网污染限制等级（欧洲现行标准为>0.97）。

CHLORIDEUPS在输入及输出端均装备了射频滤波器，其电磁兼容性符合EN50091 - 2A，可为各类广播、通讯设备使用。CHLORIDEUPS的外壳为2mm厚的不锈钢板制成，机柜内部各单元电路均有独立的屏蔽措施，各部分均有接地极。具有十分优良的电磁屏蔽作用。既可防止外界，保证UPS自身可靠地工作，又可防止对周边设备的。