

# 补偿柜/HPS智能性静止进相器

产品名称	补偿柜/HPS智能性静止进相器
公司名称	大禹电气科技股份有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:大禹 型号:HPS系列智能型静止进相器 产品认证:ISO9001:2000
公司地址	孝感市经济开发区孝天工业园航天大道2号
联系电话	86 0712 2884902 18907298251

## 产品详情

品牌	大禹	型号	HPS系列智能型静止进相器
产品认证	ISO9001:2000		

适用于绕线式交流异步电动机无功功率就地补偿的装置。

采用微计算机技术和交-交变频技术，利用电力电子器件产生与电动机转子电势同频，相位互差90°、幅值相当的一个三相电源，将三相电源串入转子回路中，达到无功补偿的目的。进相后可使交流绕线式异步电动机的功率因数提高到0.96以上，无功功率下降60%以上；异步电动机的定子电流可下降15%左右，节约铜耗、线损20-30%，并显著降低定子的温升，从而提高电动机的使用寿命；提高负载（如球磨机）的过载能力和电动机效率；

设有短路保护、过载保护，设有进相与解除进相的自动转换装置。安装调试及维修保养不影响正常生产（除交流接触器km3外）；克服了同类产品具有环流的缺点，自身温升高，可靠性高。

执行标准：

电控设备第2部分：装有电子器件的电控制设备 gb/t3797-1989低压成套开关设备和控制设备  
gb/t14048.1-1993；iec947-1 1988；gb 7251.1-1997；iec439-1 1992hps智能型静止进相器 q/xdy01-2002