

安科瑞ANHPD100谐波保护器 矫正电流电压波形

产品名称	安科瑞ANHPD100谐波保护器 矫正电流电压波形
公司名称	安科瑞电气股份有限公司上海总部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区马东工业园区育绿路253号
联系电话	18702112087

产品详情

1 概述

随着我国工业的迅速发展，在低压0.4KV系统中大量的非线性和冲击性负荷得到了广泛的应用，一些新兴的电力电子设备，如UPS、新能源逆变装置以及电气化铁路的牵引电源等，这些非线性和冲击性负荷使用会对电网的安全、可靠、稳定运行带来负面影响。同时像电子计算机、精密医疗仪器、微处理器以及其它数字化电子设备的广泛应用，而这些电气设备都对电源的谐波质量具有很高的要求，电力电子设备对电能质量产生的危害，尤其是高次谐波，遇到高次谐波时，经常会出现程序运行错误、数据错误、时间错误、死机、无故重启甚至导致损坏。

谐波保护器 ANHPD100 矫正电流电压波形，对用电设备产生的随机高次谐波、高频噪声、脉冲尖峰、电涌等干扰具有抑制和吸收作用，滤除电压尖峰杂波，矫正因谐波影响而产生畸变的电压波形、对谐波噪声进行消化和吸收，防止保护装置的误跳闸。保证了用电设备的正常运行，可与ANAPF系列有源电力滤波器同时使用，提供较好的电能质量。

2 型号说明

3 技术参数

4 功能特点 采用超微晶体的特殊电路；

吸收3KHz~30MHz频率各种能量的谐波干扰，消除高次谐波、高频噪声、脉冲尖峰、浪涌等干扰，矫正电压、电流波形；

减少了用电设备的故障率和机器误操作，克服了由于高频谐波污染引起

的干扰，保障了设备的安全运行；

设备本身几乎不耗电，具有较高的经济性；

结构设计合理，接线简单，安装方便。

5 应用领域

机场/体育场：EIB调光系统、主控室、广播系统。

医院：ICU(重症加强护理病房)、MRI（磁共振成像）、手术室IT隔离电源、医学成像室、放疗科。

学校/研究所：精密仪器实验室、机房、网络中心。