

安科瑞 ANAPF有源电力滤波器 抵消非线性负载所产生的谐波电流

产品名称	安科瑞 ANAPF有源电力滤波器 抵消非线性负载所产生的谐波电流
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:安科瑞 型号:ANAPF 产地:江苏江阴
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号
联系电话	19821750213 19821750213

产品详情

功能：

ANAPF系列有源电力滤波器通过电流互感器采集系统谐波电流，经控制器快速计算并提取各次谐波电流的含量，产生谐波电流指令，通过功率执行器件产生与谐波电流幅值相等方向相反的补偿电流，并注入电力系统中，从而抵消非线性负载所产生的谐波电流。

应用范围：

适用于并联在含谐波负载的低压配电系统中，能够对动态变化的谐波电流进行快速实时的跟踪和补偿。

订货范例：

具体型号：ANAPF150-380/BGL

技术要求：谐波补偿电流150A，线电压等级380V。

接线方式：三相四线

安装方式：立柜式

互感器接线方式：负载侧

相关

外形尺寸

抽屉式模块示意图

壁挂式模块示意图

整柜示意图

接线方式

电容柜在进线侧主电路接线

电容柜在末端主电路接线

安装示意

1. A、B、C、N主线，连接至接线端子（主线路输入端）
2. PE接地线，连接至接线端子或接地铜排
3. CT接线端子,连接至电流信号端子（电流互感器输入端）

现场安装图

案例一 ANAPF在数据机房的应用

治理前

治理后

案例二 ANAPF在商业中心的应用

治理前

治理后

立柜式ANAPF有源电力滤波器

壁挂式（抽屉式）ANAPF有源电力滤波器