

厂家首选瑞祥消谐柜谐波治理器

产品名称	厂家首选瑞祥消谐柜谐波治理器
公司名称	满城县瑞祥电力设备有限公司
价格	15261.00/台
规格参数	品牌:rxdl 型号:lc
公司地址	河北保定满城县环城西路
联系电话	0312-7163396 15533203915

产品详情

谐波产生的根本原因是由于非线性负载所致。当电流流经负载时，与所加的电压不呈线性关系，就形成非正弦电流，从而产生谐波。谐波污染对电力系统的危害是严重的，采取响应措施加以抑制减少其危害，这就是谐波治理抑制。 装设谐波补偿装置的传统方法就是采用LC调谐滤波器。这种方法既可补偿谐波，又可补偿无功功率，而且结构简单，一直被广泛使用。为解决电力电子装置和其他谐波源的谐波污染问题，谐波治理基本思路是装设谐波补偿装置来补偿谐波，这对各种谐波源都是适用的。 设备简介 LC-RX I滤波补偿装置是一种经济型单调谐滤波兼补偿设备，针对特性谐波进行滤波。滤波支路采用了专业设计的滤波电抗器和电容器组组成单调谐式滤波，在谐振频率下 $X_{Cn}=X_{Ln}$ ，可对相关谐波形成近似短路回路，针对特性谐波吸收滤除。在有效滤除谐波的同时补偿无功功率，提高功率因数清除电网谐波污染。 装置主要适用于用户电力系统含有谐波，负荷变化平稳，需要对谐波进行治理，滤除高次谐波，改善用电环境，同时需要补偿无功功率提高功率因数的用户。凡涉及到整流、逆变、变频的电气设备都可以使用。 LC-RX

型滤波补偿装置是采用微电脑动态滤波补偿控制器，主回路采用高性能接触器投切滤波支路的控制方式，自动投切。设备具有技术先进、功能完备、可靠性高、操作简单、维护量小、经久耐用等特点。调谐滤波支路采用电脑模拟设计，针对用户实际情况分析计算，就地进行滤波补偿，改善用户的功率因数及谐波状况，实现节能提高用户经济效益。装置能在外部故障或停电时自动退出工作，送电后自动恢复运行。 设备规范 工作电压：220V/380V/660/750V/1000V（-15%~+10%）
工作频率：工频50Hz（偏差1Hz） 环境温度：-25~+40℃ 海拔高度：
≤2000m 环境湿度：相对湿度≤85%（25℃）
空气质量：无腐蚀性气体，无导电尘埃，无易燃易爆气体。