

串联电抗器 串联电抗器

产品名称	串联电抗器 串联电抗器
公司名称	昆山彬阳威电子有限公司
价格	200.00/1
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市高新技术开发区望山南路268号
联系电话	18550063988

产品详情

产品概述：

与过谐型电容器串联组成调谐型无功功率补偿设备，保护电容器，防止谐波放大，吸收部分谐波电流，起一定的滤波作用，串联电抗器的选取要根据系统的谐波频谱，串联电抗器必须和过谐型电容器串联适用。

产品应用：

串联电抗器，它的作用是与功率因数补偿电容器串联。通常有电抗率4.5~6%电抗器，对5次谐波通常电抗率为6%~7%，对3次谐波通常电抗率为12~14%。接入串联电抗器，能有效地吸收电网谐波，改善系统的电压波形，提高系统的功率因数，并能有效地抑制合闸涌流及操作过电压，有效地保护了电容器。

技术规格：

1. 工作电压： 3 / 380VAC-1140VAC
2. 工作电流：5A-400A
3. 工作频率：50/60Hz.
4. 电抗率：6%、7%、14%
5. 绝缘等级：class F,H
6. 使用环境：-10...+45 ,额定值不会降低
7. 防护等级：IP00-IP22

8. 最大电流： $1.5 \times$ 额定电流，持续60S
9. 噪 音： 65dB
10. 温 升： 85K
11. 抗电强度：铁芯-绕组 3000VAC/50Hz/5mA/10s无飞弧击穿(工厂测试)
12. 绝缘电阻：1000VDC绝缘阻值 100M
13. 海拔高度不超过2000米。
14. 运行环境温度-25 ~ +45 ，相对湿度不超过90%。
15. 周围无有害气体，无易燃易爆物品。
16. 周围环境应有良好的通风条件，如装在柜内，应加装通风设备。