直流平波电抗器

产品名称	直流平波电抗器
公司名称	上海致琪电气有限公司
价格	100.00/台
规格参数	
公司地址	上海市青浦区纪鹤公路4568号
联系电话	021-39809302 18017102259

产品详情

直流平波电抗器用于整流回路之中，抑制整流后的波纹脉动分量，并使整流后的电流连续不断，改善输出的支流波形，保证直流设备的正常运行。

产品识别码

产品概述：

直流平波电抗器用于整流回路之中，抑制整流后的波纹脉动分量，并使整流后的电流连续不断，改善输出的支流波形，保证直流设备的正常运行。

应用：

1. 改善电容滤波造成的输入电流波形畸变。
2. 减少和防止因冲击电流造成整流桥损坏和电容过热。
3. 提高功率因素，降低直流母线交流脉冲。
4. 限制电网电压的瞬变。
5. 与并联连接的电容一起共同抑制或滤掉直流中的纹波，以排除对负载的不利影响。

技术规格

1. 工作电压：220vdc-2000vdc
2. 工作频率：50/60hz.
3. 工作电流：3a-1600a

4. 绝缘等级：class f,h

5. 使用环境：-10…+45 °C,额定值不会降低

6. 防护等级：ip00-ip22

7. 最大电流：1.5×额定电流，持续60s

8. 噪　音：≤65db

9. 温　升：≤70k

10. 抗电强度：铁芯-绕组 3000vac/50hz/5ma/10s无飞弧击穿(工厂测试)

11. 绝缘电阻：1000vdc绝缘阻值≥100mω

12. 海拔高度不超过2000米。

13. 运行环境温度-25°C～+45°C，相对湿度不超过90%。

14. 周围无有害气体，无易燃易爆物品。

15. 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。

16. 执行标准：

    iec289:1987电抗器

    gb10229-88电抗器(eqviec289:1987)

    jb9644-1999半导体电气传动用电抗器