# ACL-110电抗器

| | |
|---|---|
| 产品名称 | ACL-110电抗器 |
| 公司名称 | 上海西西格电气设备有限公司 |
| 价格 | 396.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:西格<br>型号:ACL-110 |
| 公司地址 | 上海市浦东新区建豪路95号529室 |
| 联系电话 | 021-57180723 13816512914 |

# 产品详情

**输入电抗器**

输入电抗器的作用是限制变流器换相时电网侧的电压降；抑制谐波以及并联变流器组的解耦；限制电网电压的跳跃或电网系统操作时所产生的电流冲击。当电网短路容量与变流器变频器容量比大于33:1时，输入电抗器的相对电压降，对单象限工作为2%，四象限为4%。当电网短路电压大于6%时，允许输入电抗器运行。对于12脉动整流单元，至少需要一相对电压降为2%的网侧进线电抗器。输入电抗器主要应用于工业/工厂自动化控制系统中，安装在变频器、调速器与电网电源输入电抗器之间，用于抑制变频器、调速器等产生的浪涌电压和电流，最大限度的衰减系统中的高次谐波及畸变谐波。

输入电抗器的特点：

1、适用于无功功率补偿和谐波的治理；

2、输入电抗器用来限制电网电压突变和操作过电压引起的电流冲击；对谐波起滤波作用，以抑制电网电压波形畸变；

3、平滑电源电压中包含的尖峰脉冲，平滑桥式整流电路换相时产生的电压缺陷。