

输出电抗器，出线电抗器

产品名称	输出电抗器，出线电抗器
公司名称	上海禾传自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:禾传 型号:定制
公司地址	上海市奉贤区青高路368号3幢1431室
联系电话	13761918645

产品详情

输出电抗器/出线电抗器

概述

变频器负载侧的输出滤波电抗器，通过的是交流电流，通过的是交流电流，它的作用是补偿长导线的电容充电电流。限制导线（电缆）电容所导致施加在电机绕组上的电压上升率，改善变频器输出波形，降低电动机的噪声。提高变频器的效率。

产品特点

降低电机的噪音，降低涡流损耗

降低输入高次谐波造成的漏电流

用于平滑滤波，降低瞬变电压 dv/dt ，延长电机寿命

保护变频器内部的功率开关器件

适用范围

出线电抗器配套在变频器和电机之间使用，变频器和电机连续的电缆线较长时需要添加出线电抗器，可以提高功率因数，降低电机的绝缘材料的温升，滤除电缆中的谐波干扰，提高电机的使用寿命。

性能指标及技术参数

额定工作电压：380V/50HZ或660V/50HZ

额定工作电流：3A至2000A/40

抗电强度：铁芯-绕组3000VAC/50HZ/5mA/10s无飞弧击

穿（工厂测试）

绝缘电阻：1000VDC绝缘阻值 100M

电抗器噪音：小于65dB（与电抗器水平距离点1米测试）

防护等级：1p00

绝缘等级：F级以上

产品执行标准：IEC289:1987电抗器