

# HKDG, HKSG输出电抗器

产品名称	HKDG, HKSG输出电抗器
公司名称	上海京变电气有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	上海市松江区小昆山镇港业路158弄2号K36幢
联系电话	86-4000658858 13918525821

## 产品详情

产品介绍二、输出电抗器的作用 输出电抗器主要在以下两个方面发挥作用：

2.1、增大变频器的有效传输距离 当变频器输出到电机的电缆长度大于产品规定值时，应加输出电抗器来补偿电机长电缆运行时的耦合电容的充放电影响，避免变频器过流，增大了变频器到电动机的有效传输距离； 2.2、有效抑制igbt开关时的瞬间高压 变频器输出端增加输出电抗器的作用是为了输出电抗器可以有效抑制变频器的igbt开关时产生的瞬间高电压，减少此电压对电缆绝缘和电机的不良影响。产品属性技术

参数 1.绝缘结构：干式电抗器 2.绝缘等级：f级以上 3.有无铁心：铁心式电抗器

4.额定工作电流：5 ~ 1600(a) 5.产品认证：ce 6.用途：输出电抗器 7.系统额定电压：0.4(kv)

8.防护等级：ip00 9.额定工作电压：380v/50hz或660v/50hz 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 100mv

12.输出电抗器噪音：小于65db(与电抗器水平距离点1米测试) 13.执行标准 (1)1987 电抗器 (2)gb10229-88

电抗器(eqv iec289:1987) (3)jb9644-1999 半导体电气传动用电抗器注意事项产品特点

1.降低电机的噪音，降低涡流损耗； 2.降低输入高次谐波造成的漏电流；

3.输出电抗器用于平滑滤波，降低瞬变电压dv/dt，延长电机寿命；

4.保护变频器内部的功率开关器件。其他说明使用说明 为了增加变频器到电机之间的距离可以适当加粗电缆，增加电缆的绝缘强度，尽量选用非屏蔽电缆。交易说明本公司承诺：全部产品保质两年！在正常使用情况下两年内发生质量问题可免费更换!变压器 订货时请告知生产方产品的使用环境

实际使用功率 相数 频率 连接组别 输入输出电压等一些产品基本参数。