

大同云岗区 u p s 不间断电源出租 云岗区租赁高低压负载箱 出租负载柜 倒送电

产品名称	大同云岗区 u p s 不间断电源出租 云岗区租赁高低压负载箱 出租负载柜 倒送电
公司名称	山东聊动机械设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省聊城市东昌府区古楼街道建设西路香江光彩大市场一期西3街2号（注册地址）
联系电话	15106853088

产品详情

变频器什么情况要加输出电抗器？变频器在以下情况需要加输出电抗器：1,电机电缆长度较长（具体可查阅变频器对应的手册，一般会给出长度），为消除或减小反射波对电机的影响，2,电机绝缘较差时（如耐压1000V,1200V),通早期国产电机绝缘较差，不是专用变频电机，需要考虑为了补偿变频器与电动机之间连接电缆线分布电容的影响，有效抑制变频器输出的谐波，减小变频器的噪声，以避免电动机绝缘过早老化或导致电动机的早期损坏。安装在变频器输入与输出保护电路中的输出电抗器，就是用来减少在电动机端子的/dt值。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，尽量选用屏蔽电缆。由于变频器的输出电压中高次谐波较多，故变频器和电动机之间的传输线不可过长。如果导线过长，它的分布电容也就大。这样，在谐波电压的作用下，高次谐波电流也将过大。因此，当变频器与电动机之间的输出电缆过长时，就应设置输出电抗器。变频器输入与输出保护电路中输出电抗器的参数选择，其计算与设计的原则与输入电抗器基本相同，但输出电抗器的电感量是以基波电流流经电抗器时的电压不大于额定电压为佳