

减压起动箱XJ01-75KW QZB自耦变压器

产品名称	减压起动箱XJ01-75KW QZB自耦变压器
公司名称	乐清市艾因斯工控电气有限公司
价格	1600.00/台
规格参数	应用范围:自耦 品牌:恩泰电气有限公司 型号:XJ01-75KW
公司地址	中国 浙江 乐清市 乐清市黄华台商工业区，柳市电器城A区403号
联系电话	86 0577 62658055 15958777171

产品详情

应用范围	自耦	品牌	恩泰电气有限公司
型号	XJ01-75KW	频率特性	低频
电源相数	三相	铁心形状	E型
冷却形式	干式	铁心形式	壳式
绕组形式	自耦	防潮方式	开放式
冷却方式	自然	外形结构	立式
电压比	380 (V)	效率()	80%
额定功率	75 (KVA)		
内部结构如上			

概述:

xj01自耦减压起动柜适用于交流50hz或60hz,额定工作电压380v(660v)功率至300 (500) kw的三相鼠笼型感应电动机作为降压起动之用,利用自耦变压器降压的方法以改善当电动机起动时对电网的影响。本产品广泛用于机械、石油、化工、电力、煤矿、冶金、等领域中的电机系统,该系统还适用于自耦变压器降压的方法以改善当电动机起动时对输出网络的影响.

使用环境:

- (1)、海拔高度不超过2000米；
- (2)、周围介质温度不高于+40 ，不低于-10 ；
- (3)、空气相对湿度不大于85%；

- (4)、震幅不大于0.5毫米，频率不大于每分钟600次的震动；
- (5)、于垂直面的倾斜度不超过5度；
- (6)、在无爆炸危险的介质中，且介质中无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体及导电尘埃的地方。

要技术参数:

- 1.自耦降压起动是将自耦变压器串到电动机定子绕组上以降低起动电压,起动完成后被切除.
- 2.用自耦变压器引出一个或多个抽头,来实现降低电压来起动电动机的起动器.本起动器通常有两个不同的抽头(即:65% 85%)用不同的抽头的电压比可得到不同的起动电压和转矩(出厂时一般接在65%抽头上,如用户需要较大起动转矩可改接在80%的抽头上).
- 3.电动机起动时,定子绕组得到的电压是自耦变压器的二次电压,一旦起动完毕自耦变压器便被短接.额定电压即自耦变压器的一次电压直接加于定子绕组电动机进入全压正常工作.
- 4.本产品起动电动机时,电源进线的起动电流不超过电机额定电流的3-4倍,最大起动时间不得超过15秒,间隔时间为30秒数次起动时间的总和;若一次已达两分钟,则起动后冷却时间,应不小于4小时才能再次起动,因此,本产品仅作长时间间歇起动应用,不适宜在频繁操作条件下使用.