

JZ1/C系列自耦减压起动柜

产品名称	JZ1/C系列自耦减压起动柜
公司名称	呼和浩特市南奥机电有限公司
价格	1170.00/个
规格参数	品牌:上海正上 型号:JZ1/C系列自耦减压起动柜 用途:减压起动
公司地址	中国 内蒙古 呼和浩特市赛罕区 呼和浩特市通道北街温州机电城2号楼216号
联系电话	86 471 6260309

产品详情

品牌	上海正上	型号	JZ1/C系列自耦减压起动柜
用途	减压起动		

jz1/c (xj01)系列自耦减压起动柜概述jz1/c (xj01)系列自耦减压起动柜适用于一般工业、矿山、油田、农田排灌、宾馆供水等领域。交流电压220v、380v、450v、660v，频率50hz，功率10kw-800kw的三相鼠笼感应自动机降压起动。该产品由本公司技术部进行全面改进，已具有如下优点：1、外壳改进后工艺美观而且壳体坚固；为接线方便，115kw壳体加大。2、导线及线路全面进行改进，铝排用冲压成型，不但外表工艺美观、而且消除线路发热烧坏、连接处温升高的弊病。型号设计含义起动性能本产品起动电机时，电源进线的起动电流，不得超过电动机额定起动电流的4-5倍。若连续数次起动时间的总和已超过所规定而发热，变压器应冷却后方能再继续起动工作。因此，本产品仅作长时间歇起动之用，严禁在频繁起动操作条件下使用。产品结构本产品为箱式防护结构，由自耦变压器、交流接触器、时间继电器、热继电器或综合保护器、中间继电器、万能转换开关等元件组成。对于75kw及以下的产品，采用自动控制的方式，90kw及以上的产品，均具有手动和自动两件控制方式，由万能转换开关进行切换。自耦变压器备用额定电压60%及80%两种接头，出厂时一律接在65%接头上，80%接头如备用。本产品的的外形及安装尺寸

型号	规格 (kw)	外形尺寸		
		a	b	c
jz1/c	14-30	405	280	710
jz1/c	40-75	460	310	1000
jz1/c	90-115	470	440	1250
jz1/c	135-190	600	480	1400

jz1/c	235-300	700	540	1700
jz1/c	350-400	780	580	2000
jz1/c	450	840	630	2200
jz1/c	500-600	940	650	2400

技术数据产品的规格及技术数据

型号	控制电动机功率 (kw)	工作电流参考值	电流互感器变比	时间继电器整定值 (s)	热继电器保护器整定值	重量 (kg)
jz1/c-22kw	22	44	50/5	8	44	39.5
jz1/c-30kw	30	57	75/5	8	57	41
jz1/c-40kw	40	72	100/5	12	3.6(二次线路)	71
jz1/c-45kw	45	83	100/5	12	4.2(二次线路)	72
jz1/c-55kw	55	101	150/5	12	3.4(二次线路)	76
jz1/c-75kw	75	137	200/5	12	3.4(二次线路)	84
jz1/c-90kw	90	165	300/5	15	2.8(二次线路)	140
jz1/c-115kw	115	211	300/5	15	3.5(二次线路)	145
jz1/c-135kw	135	247	400/5	15	3.1(二次线路)	168
jz1/c-160kw	160	293	600/5	15	2.4(二次线路)	194
jz1/c-190kw	190	348	600/5	20	2.9(二次线路)	199
jz1/c-225kw	225	412	800/5	20	2.6(二次线路)	286
jz1/c-260kw	260	476	800/5	20	3.0(二次线路)	290
jz1/c-300kw	300	549	800/5	20	3.4(二次线路)	319
jz1/c-320kw	320	585	800/5	20	3.7(二次线路)	321
jz1/c-350kw	350	640	1000/5	25	3.2(二次线路)	
jz1/c-380kw	380	695	1000/5	25	3.5(二次线路)	
jz1/c-400kw	400	730	1500/5	25	2.4(二次线路)	
jz1/c-450kw	450	823	1500/5	30	2.7(二次线路)	
jz1/c-500kw	500	914	1500/5	30	3.0(二次线路)	
jz1/c-600kw	600	1097	2000/5	30	2.7(二次线路)	

使用操作 自动操作：合上电源开关（90kw以上柜内开关）红色指示灯亮，将转换开关旋至“自动”位置上（90kw以上）；按“起动”按钮，电动机开始降压起动。红色指示灯熄灭，黄灯即亮，同时时间继电器开始工作，到时间继电器的整定时间后，时间继电器动作，全压工作交流接触吸合，起动交流接触器断开，即自动切换使电动机进入正常运转，此时黄灯熄灭而绿灯亮。按“停止”按钮或旋动转换开关至“停止”位置，电动机即停止工作。 手动操作：合上电源开关，红色指示灯亮，将转换开关旋至“

手动”位置上，按“启动”按钮，变压器接通电源电动机降压启动，红灯熄灭，黄灯即亮，待电动机速很高或电流表指针下降至较小数值，（不能超过“表1”所规定时间）再按“运转”按钮，电动机开始正常运转，同时黄灯熄灭而绿灯亮，按“停止”按钮或旋动转换开关至停止位置，电动机即停止工作。注：自动操作时，操作人员必须严格监视启动箱的工作情况，在规定时间内，本产品是否已经切换，绿灯亮即表明已经切换，此时操作人员方能离开启动箱；否则，如有故障极易造成变压器烧坏。启动柜电缆配用参考表

型号	轻载启动		重载启动	
	铜	铝	铜	铝
22kw	6	10	10	16
30kw	10	16	16	25
40kw	16	25	25	35
55kw	25	35	35	50
75kw	35	50	50-70	70-95
90kw	50	70	70-95	95-120
115kw	70-95	95-120	95-120	150-185
135kw	95	120-150	120-150	240
160kw	120-150	185-240	185	240-300
190kw	150-185	240-300	240	350
225kw	185-240	300	300	400
260kw	240	400	300-400	400-500
300kw	240-300	400	400	620
320kw	300	400	400	620
350kw	300-400	500	400-500	620
400kw	400	620	500-620	800
500kw	500-620	620	800	1000
600kw	620	800	800	1200

注：启动柜离变压器距离超过100米以外，轻载应按重载计算，而重载还要加大一个规格。