

kt12交流凸轮控制器

产品名称	kt12交流凸轮控制器
公司名称	苏州新广济工贸有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市金阊区新元路2号10#楼
联系电话	086-051265582559 18915541689

产品详情

用途及型号意义

KT12系列凸轮控制器用于50HZ，电压至380伏的电路中，主要作起动机的主动、调速和换向之用。凸轮控制器的型号及所代表的意义如下：

分类、型号及含义

控制器按抽控制的电动机型式及数量不同分：

KT12-25J/1型凸轮控制器用作控制一台三相卷线型感应电动机。

KT12-25J/2型凸轮控制器用作同时控制二台三相卷线型感应电动机，并带有定子电路的触头。

KT12-25J/3型凸轮控制器用作控制一台三相鼠笼感应电动机。

KT12-60J/2型凸轮控制器用作同时控制二台三相卷线型感应电动机并带有定子电路的触头。

KT12-60J/3型凸轮控制器用作控制一台三相鼠笼感应电动机控制器。

结构及特点

按操作方式分：手轮式 手柄式 控制器为保护式，制成保护式触头系统，采用单个元件积木式组成，触头为转动式，单断点，灭弧罩（钢板制）直接固定在触头元件上，触头元件采用双排布置，上下面板、基座、手轮均采用热塑性材料。控制器结构特点：

- 1.触头结构采用积木式，双排布置，结构紧凑，装配方便。
- 2.采用新材料，触头支持，凸轮片、面板、手轮均采用热塑性材料（聚碳酸脂、聚苯乙烯）等。
- 3.体积小，重量轻。4、操作力轻。5、用户维修方便。6、节约有色金属。7、减少机加工工作量。

技术数据

型号	额定	额定	工作位置	在通电率=40%时	转子电路触头	辅助触	每小时最	最
----	----	----	------	-----------	--------	-----	------	---

	电流 (A)	电压 (V)	向前 上升	向后 下降	所控制的电动机 最大功率(千瓦)		额定 电流 (A)	通电率4 0%时的 最大电 流(A)	头额定 电流(A)	大操作次 数	操 周 (分)
					220V	380V					
KT12-25J/1	25	380	5	5	11	16	30	50	10	600	1
KT12-25J/2	25	380	5	5	2×5	2×7.5	30	2×25	10	600	1
KT12-25J/3	25	380	1	1	7.5	11			10	600	1
KT12-60J/1	60	380	5	5	20	30		100	10	600	1
KT12-60J/2	60	380	5	5	2×7.5	2×11		2×50	10	600	1
KT12-60J/3	60	380	1	1	11	16			10	600	1

易损件 动触头5L×.558.004 静触头5L×.558.003 弹簧8L×.2825.002

名称	图号
动触头	5L×.558.004
静触头	5L×.558.003
弹簧	8L×.2825.002

外形及安装尺寸

手轮式凸轮控制器外形及安装尺寸见图(1)表(1)表1

型号	A	B	C
KT12-25J/1	170	211	22

KT12-25J/2	170	281	22
KT12-25J/3	170	211	22
KT12-60J/1	170	339	22
KT12-60J/2	170	339	22
KT12-60J/3	170	339	22

手柄式凸轮控制器外形及安装尺寸见图（2）表（2）

型号	A	B	C	D	H	H1	L
KT12-25J/1	170	211	170	150	365	277	257
KT12-25J/2	170	281	170	150	435	346	257
KT12-25J/3	170	211	170	150	365	277	257
KT12-60J/1	170	339	170	150	489	389	257
KT12-60J/2	170	339	170	150	489	389	257
KT12-60J/3	170	339	170	150	525	415	257

电气原理图

注：1在多电动机驱动系统中，其它控制器

注：1、在多电动机驱动系统中，其它控制器的触头“1”和的触头“1”和“2”接到此线路内。

“2”接到此线路内。2、在多电动机驱动系统中，终点开关和

2、在多电动机驱动系统中，终点开关和其它控制器的触头 其它控制器的触头“3”和“4”、“5”接

“3”、“4”、“5”接到线路内。到线路内。注：1、在多电动机驱动系统中，其它控制器

注：1、在多电动机驱动系统中，其它控制器的触头的触头“1”和“2”接到此线路内。

“1”和“2”接到此线路中。2、在多电动机驱动系统中，终点开关和

2、在多电动机驱动系统中，终点开关和其它控 其它控制器的触头“3”、“4”、“5”接到

制器的触头“3”、“4”、“5”接到线路内。线路内。

注：1、在多动机驱动系统中，其它控制器的触头“1”和“2”接到此线路内。

2、在多动机驱动系统中，终点开关和其它控制器的触头“3”、“4”、“5”接到线路内。

注：1、在多电动机驱动系统中，其它控制器的触头“1”和“2”接到此线路内。

2、在多电动机驱动系统中，终点开关和其它控制器的触头“3”、“4”、“5”接到线路内。

定货须知

在订货时必须注明：1.控制器的型号及名称，2、操作方式（手轮或手柄），3、一般型或湿热型
举例：KT12-25J/1型凸轮控制器 手轮式5台 KT12-25J/2型凸轮控制器 手柄式5