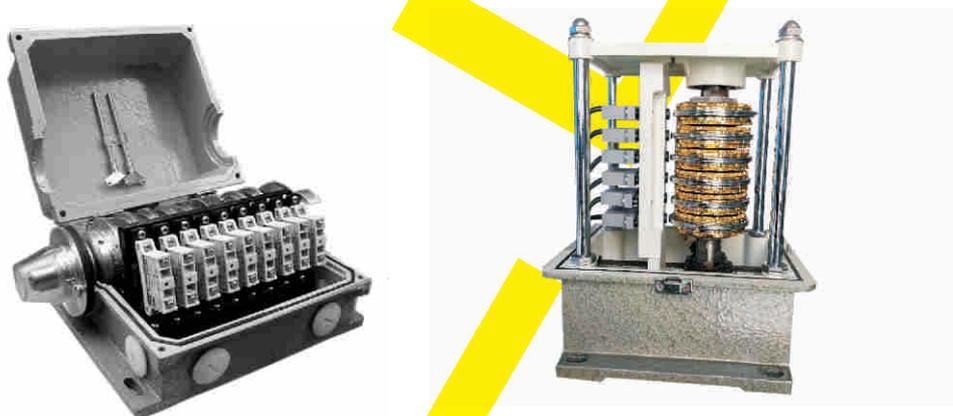


电子主令控制器

概述：

本产品采用接近开关检测物理位置，即旋转轴带动凸轮片组旋转，根据现场工艺要求对凸轮片组的凸凹进行调整，从而达到检测物理位置的目的。接近开关与凸轮片组无接触、不产生火花，具有安全性高、结构紧凑、性能可靠、调整方便等特点。

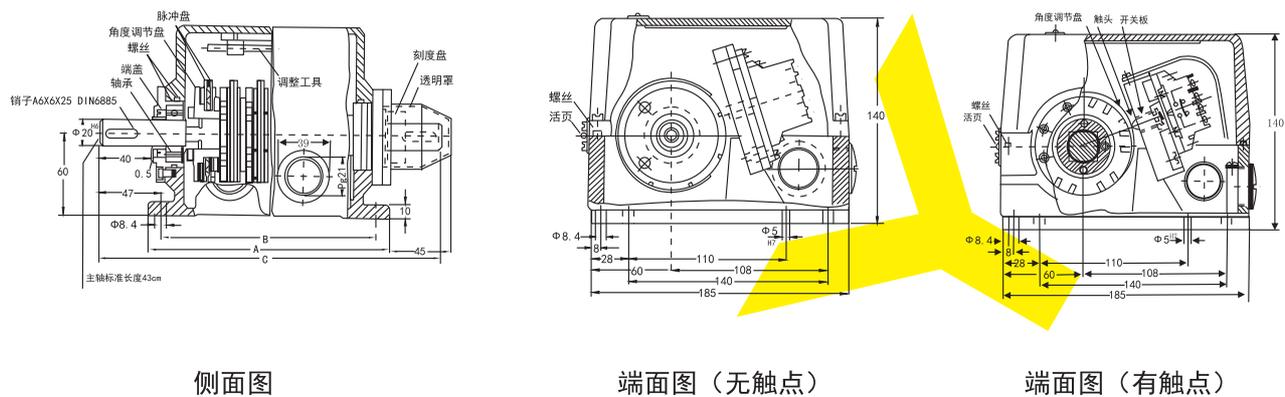
作为控制和监视工作过程的重要器件，广泛应用于压力机、焊接机、自动流水线、包装机械、运输机械、起重机械、建筑机械、矿山机械、轧钢机械和板材加工机械中；冶金行业主要应用于轧钢机、推钢机、拉钢机、飞剪机等。供电电源无特殊要求，交流50Hz电压90~250V或直流电压10~36V皆可选择，作为工厂自动化中的控制原件，控制器可直接或经过减速器操作机械连接，而控制器的电子接近开关根据操作机构的行程或转角按一定顺序闭合断开。



技术特性:

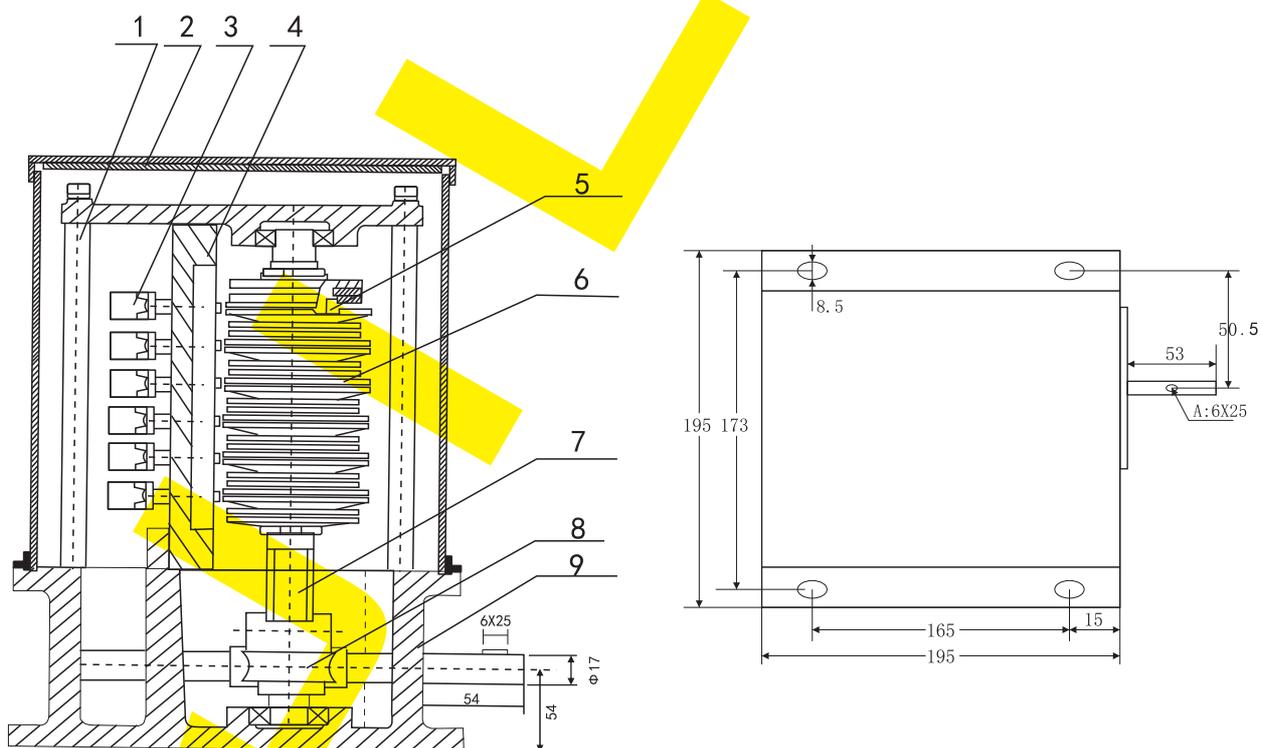
电压适用范围	AC20-250V、DC10-36V	
检测距离	2mm±5%	
重复精度	0.01mm	
反应频率	AC开闭型	25Hz
	DC开闭型	500Hz
消耗电流	DC开闭型	≤10mA
静态电流	AC开闭型	≤1.3mA
漏电流	DC两线型	≤0.4mA
输出电流	AC开闭型	400mA (3A)
	DC开闭型	200mA (5A)
	DC两线型	100mA (5A)
输出电压降	AC开闭型	< 7.0VAC
	DC开闭型	< 1.5VDC
	DC两线型	≤4VDC
绝缘电阻	50M以上 (于500VDC时)	
工作环境温度	-20~70℃	
温度特性	-20~65℃变化时为20℃时检测距离的10%以内	
外壳材料	铸铝	

卧式尺寸图:



控制点数	3	6	9	12
尺寸A (mm)	125	185	245	305
尺寸B (mm)	105	165	225	285
尺寸C (mm)	199	259	319	379

立式尺寸图:



- 1、主柱 2、外罩 3、接近开关 4、开关板
- 5、调节盘 6、凸轮组 7、主轮 8、蜗轮 9、底座

选型指南：

JELK	1	A	3	410	S
产品系列： 电子主令控 制器	速比： 1 = 1:1 2 = 1:2 5 = 1:5	外观形式： A = 卧式 B = 立式	控制点数： 3 = 3个 6 = 6个 9 = 9个	供电电压及逻辑输出： 410 = DC24V PNP NO 420 = DC24V NPN NO 200 = AC220V NO 400 = DC24V NO	出轴 直径： 17mm、 20mm

注：选型中标示型号为常规库存，特殊参数请联系我公司技术人员。

控制器调节示意图：

