

ZD6-J电动转辙机主挤切销厂家直供

产品名称	ZD6-J电动转辙机主挤切销厂家直供
公司名称	济宁高博机械设备有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:高博 型号:ZD6 产地:济宁
公司地址	山东省济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 15092668580

产品详情

ZD6-J电动转辙机主挤切销与动作杆一起移动，当挡光片遮挡来自发射管的红外线时接收光敏管输出电流减弱，此电流流过负载电阻，电阻两端的电压发生变化，单片机检测该电压的变化，并判断动作杆的是否到达或离设定位置，挡片的起市始位置位于定位检测传感器反位检测传感器的中间，均不挡光。。ZD6-J电动转辙机主挤切销电机与动作杆连接，用于转动时带动动作杆做直线运动,检测控制单元与位置传感器连接，用于通过位置传感器检测动作杆位置，当检测到动作杆移动到设定位置时，检测控制单元还用于控制电机停止转动,技术方案与现有技术相比具有以下优点：结构简单，不需要破坏修改现有的控制道岔组合电路定型，用位置传感器来检测位置信息。。

ZD6系列电动转辙机

ZD6系列电动转辙机是目前用量比较多的转辙机之一，它的用途是改变道岔通方向，锁闭道岔，反映道岔的位置状态。ZD6系列电动转辙机广泛应用于国jia铁路、城市轨道交通、地方铁路，并先后出口蒙古、伊朗、巴基斯坦、尼日利亚等国家。

ZD6系列电动转辙机适用于时速120km/h以下的普通单道岔和复式交分道岔，根据对道岔的保护方式分为可挤和不可挤型两种；如果道岔没有到位，则发出指令使得电动转辙机反向归位,此时应检查道岔内是否夹有杂物等，在清除完后，再次操作发射机，此时系统可恢复正常工作，同时，显示器将显示道岔目前位置。根据对道岔的锁闭方式又可分为单锁闭和双锁闭。它可以单机牵引道岔，也可以通过系列中不同型号转辙机的相互匹配实现双机牵引道岔，从而满足不同道岔的需要。

ZD6系列电动转辙机规格型号及技术参数

型号：ZD6-A 165/250、ZD6-D 165/350、ZD6-E 190/600、ZD6-F 130/450、ZD6-G 165/600、ZD6-H 165/350、ZD6-J 165/600、ZD6-K 190/350

额定电压：DC 160V

工作电流： 2.0 A

注：技术参数详见产品说明

控制信号接口电路包括电阻和光电耦合器，控制信号发出后经电阻限流后驱动光电耦合器输出至单片机，单片机根据定位反位控制信号控制电机正反转运行，具体而言，来自组合架(控制中心)的的定位反位控制信号，经电阻限流后驱动光电耦合器，其输出至单片计算机(单片机)。

ZD6系列电动转辙机外形尺寸

1.地脚安装孔：610mm × 360mm

2.外形尺寸：1100mm × 725mm × 258mm

ZD6-J电动转辙机主挤切销解决其技术问题所采用的技术方案是一种三相电动转辙机操纵箱，包括电源输入接口单相电至三相电转换系统三相五线制交流电动转辙机电路模拟系统操作系统输出接口监测系统，其中，电源输入接口，与单相电至三相电转换系统相连，为单相电至三相电转换系统和三相五线制交流电动转辙机电路模拟系统接入电源供电。。ZD6-J电动转辙机主挤切销当拨爪逆时针旋转时，整个过程恰好与拨爪顺时针旋转时相反，使子拨爪逆时针方向上紧邻的滚柱卡死在星轮和外圈之间，形成自锁，且随着星轮的继续逆时针转动，越锁越紧，从而实现输出轴不带动拨爪转动的目的。。