

# ZD6电动转辙机动插头组厂家直销

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | ZD6电动转辙机动插头组厂家直销         |
| 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<br>型号:ZD6<br>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电动转辙机动插头组这种转线通方向的信号，是由道岔电动转辙机上的静接点组和与它偶配的动接点组及表示杆等构件的动作来实现的，电动转辙机牵引道岔转换过程中，其动接点组在有关构件的驱动下，也在快速的插入和拔出静接点组，在动接点组从静接点组上拔出时，由于动静接点组上带有高压电，在断时瞬间空间电离层被击穿会产生电弧，电弧中心温度达 $^{\circ}$ 。。ZD6电动转辙机动插头组一种便携式电动转辙机测试箱，包括测试箱体，测试箱体上侧设置有测试箱盖，测试箱盖上设置有卡扣，测试箱盖与测试箱体之间通过铰链连接，测试箱体内部设置有显示装置，显示装置一侧设置有，一侧设置有电源，测试箱体内部还设置有测试关，测试箱体下侧设置有磁性部件，磁性部件上侧设置有力传感器，力传感器与电性连接，显示装置和电源依次电性连接，磁性部件底部与地基本轨磁性连接。。

### 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；在实际应用中，上下检测杆分别固接在上下表示杆上，因而检测杆可以复现表示杆的位置移动变化，检测杆与传感器连接，检测杆移动到不同位置，其所在位置的电磁场强度是不同的，因而通过对磁场强弱变化的分析判断就可以了解检测杆位置的变化情况，传感器将检测到的磁场变化的信号传至从机。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

公知结构的移位接触器接点压力仅数十克，而的接触压力可高达数百克，而且，的动接点环与接通后，被锁体和锁闭装置锁定在该导通位置上，没有控制顶杆外力的作用，动接点环不会弹出，故接通可靠，不会因移位接触器受震动影响而发生断表示现象。

## 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电动转辙机动插头组电动转辙机中的电机在供电之后，通过减速器带动主轴进行正向或者反向旋转，固定在主轴上的换向片也随着旋转，而且换向片会经由连接部件来带动拉簧进行拉伸，从而由拉簧拉动岔头以改变岔头位置以进行岔头位置锁闭，一般地，连接部件包括通过销子和换向片相连的连接片与连接片相连的拐臂。。ZD6电动转辙机动插头组电机转速可调，动作杆是在保持联结器的带动下左右移动，不会转动，与道岔的连接是活动连接位置传感器通过检测保持联结器上检测片的位置检测动作杆的行程，不需要破坏修改现有的控制道岔组合电路定型转辙机的动作和表示与实际铁路现场一致，便于铁路信号专的教学，的电机可采用步进电机，并且通过外接电路，可以做到速度可调，克服了原有道岔电动转辙机电机易烧坏的缺点。。。