

# ZD6电动转辙机双翼加强静接点组厂家直销

产品名称	ZD6电动转辙机双翼加强静接点组厂家直销
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 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电动转辙机双翼强静接点组为了避免在拆装电动转辙机过程的人身设备事故，需要两个以上工作人员进行拆卸，检修效率低下，旨在解决目前人工拆卸弹簧的问题，提供一种铁道道岔用电动转辙机内弹簧拆装装置，不但有效防止了电动转辙机拆装弹簧时的不安全因素，同时了作效率和检修质量。。ZD6电动转辙机双翼强静接点组如将动静接点由水平向上下接触改为垂直方向左右接触，以避列车振动对接点的伤害，选用了带接点接触“扫程”的单元防止冻结粘连，将接点接触压力由到以增强接触可靠性，与此同时还考虑到使用若干年后，内部机件万一出现意外损伤后，亦不致于产生严重后果，也是结构设计不可缺少的重要环节。。

### 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；其区别在于检查柱在挤岔的情况下能否脱出表示杆上的缺口,由于转辙机有可能装 在道岔的不同侧，因此检查柱必须左右对称，表示杆也同样要求做到适应左右插入,但是，主杆副杆是拼合在一起，因此刚性不好，所以使用中多次出现由于道岔受挤，表示杆弯曲变形的问题。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

当需要转换道岔需动作杆伸出时，由检测控制单元(单片机)给电机通电正转,电机带动丝杠旋转，丝杠通过保持联结器带动动作杆作直线运动，当位置传感器检测到保持联结器上检测片时，电机停转，位置传感器通过数据线为检测控制单元(单片机)提供位置信息，反之亦然。

#### 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电动转辙机双翼强静接点组控制中心通过控制信号接口电路向单片机发出道岔定位反位控制信号,单片机根据定位反位控制信号控制电机正反转运行，优选的检测控制单元通过位置传感器检测动作杆位置，动作杆移动时检测片在位置传感器之间移动，位置传感器通过检测检测片判断动作杆位置。。ZD6电动转辙机双翼强静接点组采用磁场感应技术，在转换到位后，能自动切断电动机电路，并把道岔的状态传送回车站控制系统，另外，还可以使机壳与控制 and 表示电路彻底隔离，无机械关，了电路可靠性和设备的安全性。。