

# 铁路电动转辙机 ZD6-A电动转辙机

产品名称	铁路电动转辙机 ZD6-A电动转辙机
公司名称	山东天宏智能装备有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:天宏智能 型号:ZD6 产地:济宁
公司地址	山东省济宁市任城区仙营街道建设路129
联系电话	13792378091 13792378091

## 产品详情

### 电动转辙机概述

ZD6系列电动转辙机是当下用量大的转辙机之一，用于铁路电气集中，调度集中的站场，铁路电动转辙机 ZD6-A电动转辙机整流电路的输出端接稳压电路的输入端，稳压电路的输出端为控制单元驱动单元和供电控制模块提供工作电源供电控制模块取电控制继电器，取电控制继电器可为电磁继电器或为干簧管继电器或为固态继电器或为光继电器。电动转辙机电机减速器主轴换向片连接片拐臂拉簧和传感器，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。或用电力控制道岔状态的场所，用来改变道岔开通方向，锁闭道岔尖轨、反映尖轨位置状态的设备，是实现有轨运输现代化和自动化的重要基础设备。ZD6系列电动转辙机可挤型、不可挤型和适应双机牵引方式的不同产品，满足了铁路各种道岔的不同需要

### 电动转辙机介绍

ZD6系列电动转辙机应用于铁路、城市轨道交通、地方铁路，ZD6系列电动转辙机适用于时速120km/h以下的普通单开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；根据对道岔的锁闭方式又可分为单锁闭和双锁闭。铁路电动转辙机 ZD6-A电动转辙机进一步地，在实施例的基础上，本实施例装置还可以图中未示出的确定模块，用于根据道岔转辙机的型号，确定道岔转辙机各个工作阶段的电流特征值。该故障检测系统和方法可适应不同型号的交流信号道岔转辙机在线实时监测，可支持多种交流道岔转辙机的在线检测与综合故障分析。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。

### 电动转辙机主要结构

ZD6系列电动转辙机根据道岔使用状态的要求，各型号的配置略有不同，铁路电动转辙机 ZD6-A 电动转辙机一种无节点直流转辙机驱动模块主要可以实现以下几个功能接收远程中心的控制信号，并进行自我校验，双校验通过后方可执行，示例性的，如图所示的无节点直流转辙机驱动模块的驱动状态结构示意图，其中，和通过冗余通讯总线接收远程控制中心的控制信号，并进行自我校验，和校验通过后执行远程控制中心的指令。对模拟动作曲线进行波形过滤去除噪音。主要由电动机、减速器、摩擦连接器，自动开闭器，主轴、动作杆、表示杆、移位接触器，底壳及机盖等组成