

# ZD6-H电动转辙机7号道岔转辙机

产品名称	ZD6-H电动转辙机7号道岔转辙机
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，ZD6-H电动转辙机7号道岔转辙机为控制单元驱动单元和供电控制模块提供工作电源供电模块用于通过电压取电电路从三相交流电路取电，并将取得的电源转换为交流低电压，经整流转化为直流电压后，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用于在供电模块启动后。数据接收模块，用于根据不同的传输协议传输方式建立和硬件设备实时的通讯传输接收转辙机当前工作状态信息数据。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，的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。ZD6-H电动转辙机7号道岔转辙机其类似一个独立的局域网，让用户的数据传输变得可信，性高，干扰少，服务质量可以得到保证。可与远程控制中心通信，远程监控直流转辙机的位置状态，减少直流转辙机信号缆的敷设工程，减少设备室的数量，减轻维护人员的工作量，缩短故障排除时间。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，ZD6-H电动转辙机7号道岔转辙机前端处理装置，与传感器连接，用于将实际动作曲线进行预处理，比如波形过滤，去除噪音，使得曲线更平滑，避免干扰造成的不性。数据库服务器用于存储故障规则的故障规则库。与供电模块的供电输出组合后作为控制单元供电，供电模块能够持续地工作自保持电路中，第电解电容是作用是在自保持电路得电初期，该电容尚未充电，会瞬间导通将系统电压直接加到取电控制继电器线圈或控制部分上，减小取电控制继电器的吸合时间。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