

# 双动电动转辙机 ZD6-E电动转辙机

产品名称	双动电动转辙机 ZD6-E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，双动电动转辙机 ZD6-E电动转辙机其中，道岔转辙机每个工作阶段的决策树是基于获取的每个工作阶段的道岔转辙机动作电流数据样本道岔转辙机每个工作阶段的电流的特征值和预先建立的道岔转辙机的故障特征集而预先建立的。锁闭滚轮被拨动板的贯穿部托起并卡合在锁钩的凹槽内，实现锁闭动作并且当脱离锁闭位置时，在扭簧的作用下使得挡块复位继续对锁闭滚轮进行限位，该种结构简单轻便，能够保证动作过程中的转动和限位，避免出现卡顿堵塞现象。当转辙机机体的振动幅度超出预设振动幅度阈值时，信息采集模块按照第二预设周期采集转辙机的部件状态信息。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。双动电动转辙机 ZD6-E电动转辙机提示信息用于提示对目标道岔转辙机进行检测，以排除可能出现的故障。本实施例提供了一种基于道岔转辙机动作电流曲线的故障诊断方法，预先存储有标记了故障类型的电流曲线样本对应的特征数据，对欲进行故障诊断的道岔转辙机，获取其动作电流曲线的目标特征数据，根据目标特征数据和各标记了故障类型的电流曲线样本对应的特征数据从电流曲线样本中筛选出与电流曲线相似的目标电流曲线样本，根据各目标电流曲线样本对应的故障类型确定目标故障类型，该目标故障类型即为道岔转辙机存在故障的故障类型。视频采集模块，用于采集表示缺口视频信息并进行压缩编码传输。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，双动电动转辙机 ZD6-E 电动转辙机第二方面，实施例还提供了一种转辙机状态监测系统，终端以及如方面任一的转辙机状态监测装置。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