

单机单动转辙机 ZD6-G电动转辙机

产品名称	单机单动转辙机 ZD6-G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，单机单动转辙机 ZD6-G电动转辙机如果未能及时发现电机车运行方向的错误，将导致严重事故发生，实用新型内容本实用新型旨在至少在程度上解决相关技术中的技术问题之一，为此，本实用新型的目的在于提出一种用于电动转辙机的拒动检测装置，能够的判断出电动转辙机是否发生拒动。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。单机单动转辙机 ZD6-G电动转辙机通过第二无线通信模块将报警信息发送至控制中心，具体而言，第二无线通信模块可以与矿井环网进行通信，其中，当判断电动转辙机发生拒动时，可通过矿井环网将报警信息发送至控制中心，以便相关人员及时采取相应措施，例如，具体来说，转辙机了电机齿轮组减速器和动作杆等部件，通过在转辙机上设置电机编码器和第二编码器实现了对转辙机输入转速和输出转速的测量，同时转辙机中的电机功率减速器的减速比等均可以通过对产品型号的设定而预先获知，一方面将编码器与电机连接实现对电机输入转速的测量，另一方面将第二编码器与动作杆连接实现对转辙机输出转速的测量，根据输入转速和输出转速能够获知速比，进而获得转辙机的实际扭矩，为了节约篇幅，没有对转辙机的具体结构做出过多的限定，此部分可以参考本领域相关知识，具体地，在获取道岔转辙机动作电流数据的过程中，可能会存在部分不完整数据包或采集点顺序错乱的数据包，可以检查表中的循环冗余校验位以及参数的连续性，遇到校验无法通过以及参数不连续的情况，将丢弃此数据包。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，单机单动转辙机 ZD6-G 电动转辙机由于转辙机的电流曲线是转辙机是否处于正常工作状态的反应，因此本实施例将根据道岔转辙机动作时生成的电流曲线对道岔转辙机存在故障的故障类型进行识别。参考术语一个实施例一些实施例示例具体示例或一些示例等的描述意指结合该实施例或示例描述的具体特征结构材料或者特点包含于的至少一个实施例或示例中，在本说明书中，对术语的示意性表述不针对的是相同的实施例或示例，而且。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