

电动转辙机表示杆调整筒 ZD6-G电动转辙机

产品名称	电动转辙机表示杆调整筒 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	.00/件
规格参数	型号:ZD6
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

电动转辙机表示杆调整筒 ZD6-G电动转辙机本实施例提供了一种道岔转辙机的设备状态确定方法，预先创建了根据道岔转辙机在各工作阶段的电流特征曲线确定阶段性设备状态的匹配模型。进一步地，对处理后的模拟动作曲线搜寻特征趋势区域，并对特征趋势区域设定对应的编码的步骤，具体如下将处理后的模拟动作曲线根据特征趋势进行识别，然后根据曲线的外形特征进行区域分段，并且按照预设规则，对每段进行编码。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，电动转辙机表示杆调整筒 ZD6-G电动转辙机将每组的期望输出转速与预设输出转速进行比对判断，判断逻辑为若期望输出转速大于等于预设输出转速，则获取对应该组电机的输入转速和转辙机的输出转速。转辙机的部件状态信息还转辙机机体的振动幅度。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

电动转辙机表示杆调整筒 ZD6-G电动转辙机通过聚类运算将任一工作阶段对应的预测集数据分为不同的曲线类别，确定与每一曲线类别对应的阶段性设备状态。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。电动转辙机表示杆调整筒 ZD6-G电动转辙机继续参考图，可选地，为了实现部件状态信息向终端的数据上传，转辙机状态监测装置还可设置通讯模块，通讯模块与信息处理模块电连接，信息处理模块通过通讯模块将处理后的转辙机的部件状态信息发送至终端。从单相电流曲线中提取特征数据将该单相电流曲线分为四个阶段生成的电流曲线，然后分别从各阶段生成的电流曲线中提取电流大值电流小值电流平均值和电流差，与道岔转辙机的动作时间一起作为进行聚类分析的特征数据。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

电动转辙机表示杆调整筒 ZD6-G 电动转辙机的道岔转辙机系统智能诊断系统，通过在被测道岔对象中设置各传感器，传感器以精准地实时获得道岔的各项关键状态信息。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，电动转辙机表示杆调整筒 ZD6-G 电动转辙机将处理后的实际动作曲线与故障规则库中各故障对应的曲线进行对比，通过分析诊断，预测和推断故障类型，并对故障情况发出报警，以提醒维护人员进行维护确认。确定模块，用于确定任一目标电流特征曲线对应的工作阶段，作为目标工作阶段，根据与目标工作阶段对应的匹配模型确定目标道岔转辙机的阶段性设备状态。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