

气动型矿用司控道岔价格ZKC127Q司控道岔装置

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 气动型矿用司控道岔价格ZKC127Q司控道岔装置 |
| 公司名称 | 济宁荣德机械设备有限公司 |
| 价格 | 1500.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:荣德 型号:ZKC 产地:济宁 |
| 公司地址 | 济宁市高新区工业园 |
| 联系电话 | 0537-3203283 18053792283 |

产品详情

气动型矿用司控道岔价格ZKC127Q司控道岔装置平板式电动司控道岔装置，平板直线电机位于二根道轨之间，不占用煤矿井下的有效空间，或者安装在道轨的一侧，在平板直线电机下加一电机座垫，提高平板电机的高度，有效防止水的淹，平板直线电机通电时，电机的动子运动，带动道岔运动。气动型矿用司控道岔价格ZKC127Q司控道岔装置滚轮机构的圆弧板上固接有摆动架，摆动气缸一端连接在道岔架侧边的摆动气缸安装架上，摆动气缸的活塞杆端与连接在摆动轨道上的竖直摆动杆相连接，通过摆动气缸的伸、缩即可推动摆动轨道向右、左移动，结构简单，便于操作，连接可靠、检修方便，既提高了安全性，又降低了操作者的劳动强度，也提高了工作效率。

司控道岔装置产品介绍

换向机构内竖直设置有插销，插销外套装有压力弹簧，压力弹簧的上端抵靠在换向机构的支架上，下端抵靠在与插销固定连接的圆盘上，插销的上端通过连接钢丝绳与插拔销气缸的活塞杆相连接，换向机构两侧的两个边框上分别对应安装有两个定位板，两个定位板上分别开设有与插销相对应的插销孔。司控道岔装置是矿山自动化的主要设备，与遥控器配套，实现自动扳动道岔，取代人工扳道装置，提高了工作效率，改善了工作环境，保障了人身安全。

电动转辙机或气动转辙机、控制装置、发射机、接收机、岔位指示器。同时，另一路通过电磁阀控制连接一个气缸动作推动道岔。

单轨吊用单气缸司控道岔装置与现有技术不同之处在于单轨吊用单气缸司控道岔装置在转向机构的两侧安装有接近传感器，当转向机构带动摆动轨道与其中一个第二端轨相对接时，接近传感器就会向控制器发出信号，控制器就会向显示器发出显示信号，单轨吊机车的司机就能够从显示器上了解到道岔连通的状态，极大提高了道岔的安全性和效率。该系统具有结构合理、工作稳定可靠、性能优良、抗干扰性强、故障率低的特点，可遥控可手动两种型式。

司控道岔装置主要技术参数

- 1、工作电压：AC127V 2、工作电流：2A
- 3、气源工作压力：1.0Mpa
- 4、接收频率MHz：315 ± 0.2
- 5、接收灵敏度和接收距离： -70dBm和 50m
- 6、输出本质安全电压：4组DC + 12V / 700mA

气动型矿用司控道岔价格ZKC127Q司控道岔装置换向机构内竖直设置有插销，插销外套装有压力弹簧，压力弹簧的上端抵靠在换向机构的支架上，下端抵靠在与插销固定连接的圆盘上，插销的上端通过连接钢丝绳与插拔销气缸的活塞杆相连接，换向机构两侧的两个边框上分别对应安装有两个定位板，两个定位板上分别开设有与插销相对应的插销孔,输入信号包括手动控制输入信号、左到位信号、右到位信号、上到位信号、下到位信号。气动型矿用司控道岔价格ZKC127Q司控道岔装置矿用司控道岔装置控制器，包括箱体、气缸和位置感应装置，设于箱体外一侧的道岔连接装置，设于箱体外相对另一侧的气管接口和位置信号输出接口，气缸和位置感应装置设于箱体内，气管接口与气缸相连接，位置信号输出接口与位置感应装置相连接，道岔连接装置一端与气缸相连接，另一端与道岔连接杆相连接，控制器还包括连接片，连接道岔连接装置和位置感应装置，气管接口通入的控制气源控制气缸动作，从而带动道岔连接装置位移，道岔连接装置通过连接片使位置感应装置感应位移，位置感应装置通过位置信号输出接口输出岔道信息信号。