供应金科星矿用 ZDC30-1.4跑车防护装置

产品名称	供应金科星矿用 ZDC30-1.4跑车防护装置
公司名称	山东金科星机电股份有限公司
价格	26000.00/台
规格参数	品牌:金科星机电 型号:ZDC30-1.4 产地:山东省
公司地址	邹城市工业园区中心店机电产业园（华润路399号）
联系电话	0537-5529866 13365379591

产品详情

1. 产品介绍

本装置用于煤矿、金属矿山、非金属矿山等所有倾斜度在30度以下的单轨或双轨提升运输巷中。全自动化控制，可有效地防止矿山跑车事故的发生。我公司专业制造ZDC30-1.4跑车防护装置，利用高精度传感器控制挡车栏的提升、下放，以实现车辆运行位置的确定，将挡车栏状态信息在操作台彩色液晶屏上显示，显示挡车栏的提升到位、提升中、下放中、下放到位的状态指示，以及挡车栏动作、控制故障报警，便于问题的及时发现处理。

2.装置配置表

产品名称	型号	单位	数量
矿用本安型跑车防护装置用操作台	TH12CF	台	1
跑车防护装置用隔爆型操作显示箱	CXB24ZD		
跑车防护装置用收放绞车	JF-150ZD	3	
跑车防护装置用本安型旋转脉冲编码器	BQH-12ZD		
矿用隔爆兼本安型语音报警器	KXB127	2	
矿用跑偏传感器	GEJ30		

3.主要特点

（1）采用了多项抗干扰措施，并且将冗余技术应用于本系统中，使系统寿命延长，可靠性大幅度提高。

（2）采用先进的PLC控制和旋转编码器的信号采集，使挡车栏的提升更安全、可靠，便于控制。

（3）采用调节式吸能器设计，吸能量大，使矿车的损伤程度降到了***低。

（4）常闭式挡车功能

根据国家对矿用防跑车设备的要求，挡车栏必须为常闭式，正常情况或者没有矿车通过的时候，挡车栏始终处

在常闭状态；当有矿车通过并接近挡车栏时，挡车栏自动提起，矿车通过后，挡车栏自动落下，处于常闭状态。

（5）反向迫开功能

当矿车向上通过时，如果挡车栏因故障没能正常提起时，挡车栏被迫打开不影响矿车的通过，不至于将挡车网拉坏。

（６）运行状态显示及声光报警功能

可实时显示矿车的运行状况，包括运行位置指示、矿车运行方向、运行轨迹以及挡车栏的位置实时显示；当矿车运行时，为提醒行人，语音报警器发出“正在行车，不准行人”的警示语，并且有灯光显示。

（７）手动、自动转换功能

特殊情况下，需要将挡车栏提起时，按下提升按钮，挡车栏就会自动提起，处在常开的位置，设备处在手动运行状态。