

GFK30A , GFK30B矿用风门开闭状态传感器

产品名称	GFK30A , GFK30B矿用风门开闭状态传感器
公司名称	重庆金万机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市南岸区
联系电话	023-62829888

产品详情

gfk30(a)、gfk30(b)系列矿用风门开闭状态传感器（原kge12）是磁性驱动的位置开关传感器，系矿用本质安全型设备。矿井下有甲烷及粉尘爆炸危险环境中，安装在井下巷道的各级风门上，用来监测风门的开关状态，为通风管理提供风门开关信号。可与国内外监控系统配套使用。其无缘开关触点电流信号可直接提供给矿井监控设备采集、处理。

工作原理 gfk30（a）、gfk30（b）（原kge12）系列风门传感器是一种磁性驱动开关，它将组件装在风门上，而把干簧开关组件安装在对应的门框上。当风门关闭时，磁体组件紧靠干簧开关组件，由磁体组件产生的磁专长使干簧开关组件维持闭合（或断开）状态，这时由干簧开关组件输出-闭合（或断开）信号给监测系统分站或向地面传输信号的载波设备，经数据线在地面中心站或模拟盘显示风门“关”状态。当风门打开时，磁体组件离开了干簧开关组件，干簧开关组件即输出-断开（或闭给监测系统分站或向地面传输信号的载波设备，经数据线在地面中心站模拟盘显示风门“开”状态。