



GKT-L煤矿用设备开停状态传感器

类别：安全仪器仪表

研制单位：煤科总院北京矿山安全技术研究分院

联系人：戴永强

联系电话：(010) 84262463/84261623/84261603

用途：GKT-L煤矿用设备开停状态传感器用于检测矿井机电设备的运行状态，如矿井主扇、局扇、链板输送机、胶带输送机、水泵等的开停状态，灵敏度高，结构紧凑，功耗低，易于安装维护，能与国内各种监控系统配套使用。

主要技术指标：

- (1) 工作电压、电流：本安DC9V-24V、额定电流 $\leq 10\text{mA}$
- (3) 动作值及允许误差： $5\pm 0.5\text{mA}$
- (4) 输出信号：
 三线两态：5mA/0mA
 两线三态：6mA/2mA/0mA
- (5) 工作状态指示：发光二极管
- (6) 至分站的距离： $\leq 2\text{km}$

