

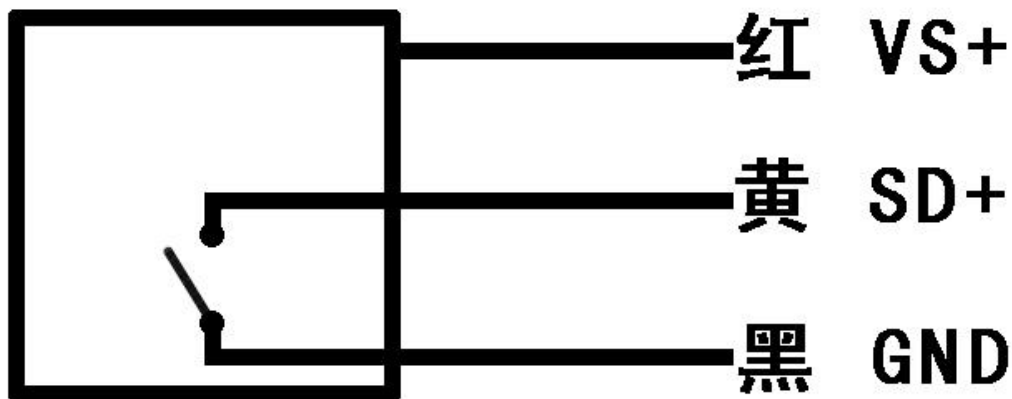
KT-01 开停传感器使用说明书

一 用途：

KT-01 型开停传感器，用于检测皮带的开停状态，并将开停信号传递给皮带秤仪表，从而实现皮带秤开机计量的功能。适用于恒速皮带秤计量精度要求不高的场合，可替代速度传感器。该传感器具有性能可靠、操作简便、维护量小等特点。

二 工作原理：

1. 原理图



三 技术指标

1. 工作电压：DC9~24V
2. 动作值：>AC3A

四 使用环境：

1. 环境温度：-20℃~50℃；
2. 不含有过量有害气体，不直接接触腐蚀性物品

五 基本维护：

1. 清理皮带时不能将水柱直射到开停传感器上，防止进水
2. 经常查看称重显示仪表速度采样值，如有异常，检查开停传感器引出线 SD+脚输出值，如开停传感器安装线有大于 3 安的电流通过时 SD+与 GND 脚电压小于 DC1V，如开停传感器安装线无电流通过时 SD+与 GND 脚电压>DC11V.

山西力创自动化技术有限公司

TEL:0351-7284270

FAX:0351-7284126