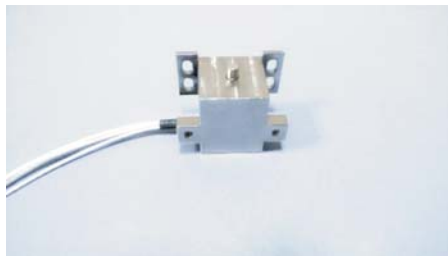


KX6-3 到位开关

概述

- 属于三刀单掷行程开关。
- 额定负载为5VDC，10mA。
- 工作温度范围为-45~85℃。
- 体积小，重量轻，精度高、耐宇航环境。
- 开关为电缆式输出，电缆长度可定制。
- 面板式螺钉安装



适用范围

该开关适用于以行程为指令进行电路转换或电路通断控制的场合，多用于飞船等高真空环境。

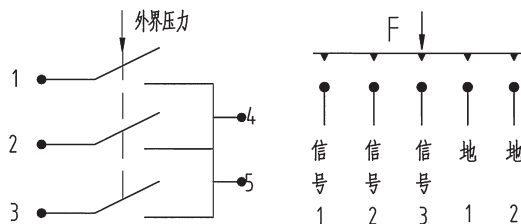
型号命名

	KX	6	-3
到位开关			
设计序号			
触点形式(三组转换)			

使用环境条件

- 工作温度：-45~85℃
- 相对湿度：40±2℃时，90%~95%
- 正弦振动：5Hz~100Hz，13.2g
- 随机振动：10Hz~2000Hz，功率谱密度0.48g²/Hz
- 冲击：100Hz~600Hz，500g

电路原理图



特种开关

主要技术性能

- 触点形式：三刀单掷
- 额定负载：5VDC，10mA
- 动作特性：

- 预行程：1.6mm
- 全行程：4mm

全行程力：≤25N

接触电阻：不大于0.4Ω

绝缘电阻：

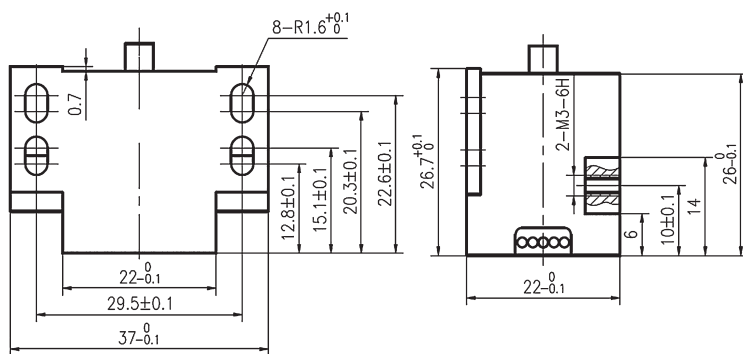
标准条件下：不小于20MΩ

耐电压：

标准条件下：500V

机械寿命：1000次

外形及安装尺寸



开关质量

开关总质量为：≤0.04kg（不含导线）

执行标准

本产品执行标准为Q/Jc20380-2013

