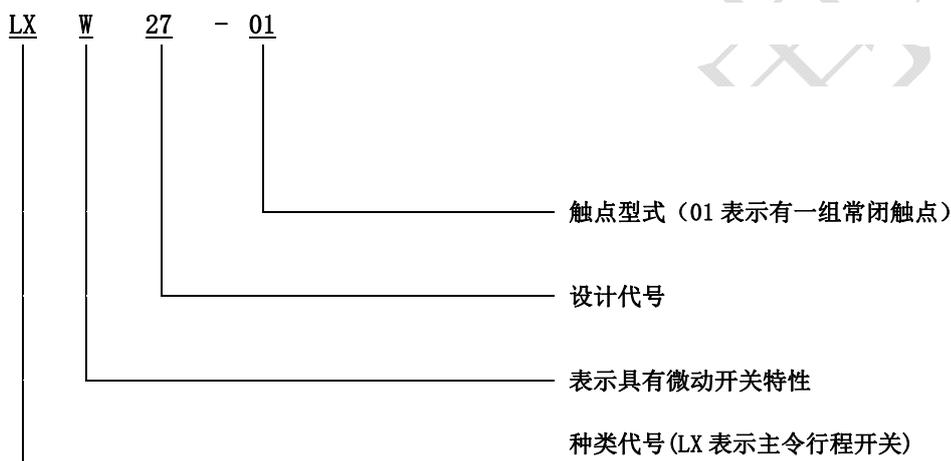
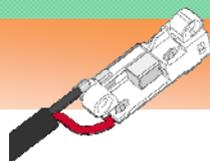


## ●特点及应用

- ◆动作灵敏可靠、精度高、寿命长。
- ◆常闭型微动行程开关。
- ◆无外壳防护能力和自动复位的开启型结构。
- ◆接线方式为 0.5mm<sup>2</sup>引出线，长度可定制。
- ◆引出线可连接护套，护套形式可选。
- ◆开关按钮使用 FR-PBT-20 工程塑料，机械强度高、耐磨损。
- ◆适用于直流至 12V 的控制或辅助回路中，作为控制信号、联锁、限位之用。
- ◆广泛用于汽车行业，与门锁配套使用。

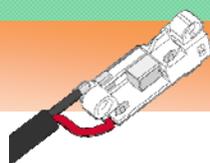
## ●代号说明



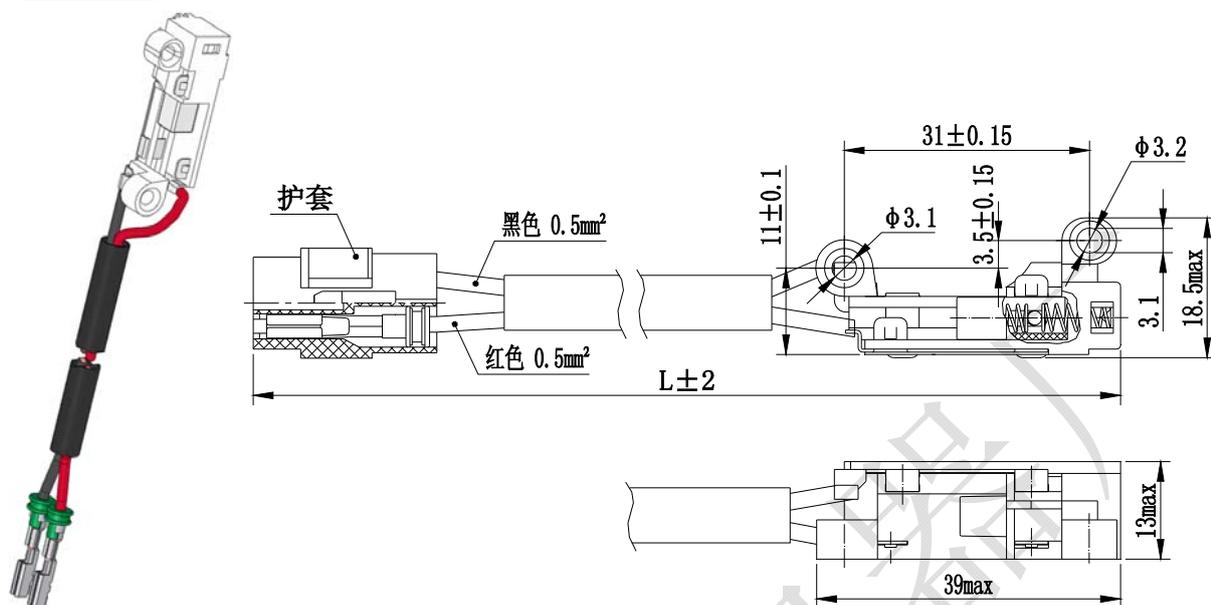


## ● 技术特性

项目	特性	
使用类别	DC-12	DC-13
额定绝缘电压 $U_i$	DC24V	
约定发热电流 $I_{th}$	4A	
额定工作电压 $U_e$	DC12V	
额定工作电流 $I_e$	3A	1A
接触电阻	$\leq 30m\Omega$ 不含电线电阻	
机械寿命	$\geq 30$ 万次	
电气寿命	$\geq 10$ 万次	
使用环境温度	$-25^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$	
IP 等级:	00	



### ● 外形尺寸



注：1. 电线规格、长度 L 可定制，标准长度 322mm； 2. 护套为选配件，形式可选。

★定制产品规格形式可联络我司客户经理

### ● 正确使用

开关使用前请仔细阅读本页，共通注意事项请查阅《概述》中的相关页。

### ◆ 安装

安装时使用 M3 螺钉，使用平垫圈、弹簧垫圈来紧固。此时请使用 0.39~0.59N.m 的紧固扭矩安装。

订购电话：021-59585666 传真：021-69968999 邮箱：[webmaster@shfeili.com](mailto:webmaster@shfeili.com) 网址：[www.shfeili.com](http://www.shfeili.com) QQ：2660186152

订购事项：本选型手册所记载的各项产品设计规格参数仅供选型时参考，由于各种原因可能会未经通知进行变更，购买时请即时联络客户经理，获取针对具体型号发布的最新技术规格作为唯一的设计依据