

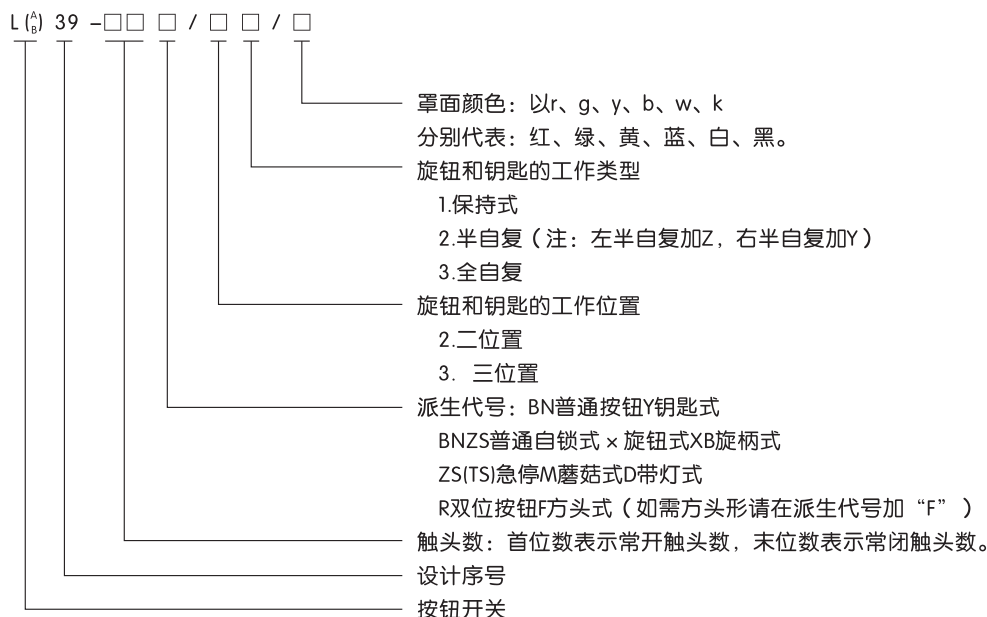
## LA39系列 按钮开关



### 1 适用范围

LA39系列按钮开关，适用于交流50Hz或60Hz, 380V及以下、直流到220V及以下的电磁起动器、接触器、继电器及其它电气线路中作遥远控制之用。

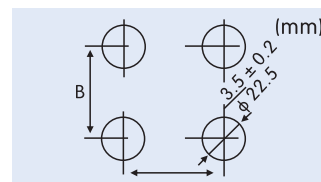
### 2 型号及含义



注：1.白(w)，2.黑(k)，3.绿(g)，4.红(r)，5.黄(y)，6.蓝(b)，订货时产品颜色以英文字母表示。

### 3 正常工作条件和安装条件

- 3.1 周围空气温度为：-5℃~+40℃，24小时内其平均值不超过+35℃。
- 3.2 海拔高度：不超过2000m。
- 3.3 大气条件：在最高温度为+40℃时，空气的相对湿度不超过50%，在较低的温度下可以允许有较高的相对湿度，例如+20℃时达90%。对由于温度变化偶尔产生的凝露应采取特殊的措施。
- 3.4 污染等级：3级。
- 3.5 安装类别：II类。
- 3.6 无显著摇动、冲击振动和没有雨雪侵袭的地方。
- 3.7 在无爆炸危险的介质中，且介质中无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体和尘埃。
- 3.8 安装板开孔尺寸： $\Phi 22.3^{+0.4}_0$ mm。



### 4 结构特点

- 4.1 双断点动触头LA39系列按钮开关元件采用弹片式动作机构，具有双断点动触头自洁功能的接触准确可靠，来弧性能良好。触点类型可任意组合。
- 4.2 风格多样化，LA39系列按钮的开关元件与安装结构相同，只要配置不同的操作头部即获行不同的外观风貌和功能，鲜艳、美观、大方。
- 4.3 安装可靠安全。LA39系列按钮采用斜式螺钉固定，不仅方便，且避免了螺帽式坚固的按钮在运输过程、使用过程或因塑料件热胀冷缩造成的松动。LED光源照明，LA39系列带灯按钮使用LED光源照明，有色泽鲜明、寿命长、可靠性高的特点。

## 5 主要参数及技术性能

### 5.1 触头容量

额定绝缘电压 $U_i$ (V)		380		
约定自由空气发热电流 $I_{th}$ (A)		10		
额定工作电压 $U_e$ (V)		380	220	110
额定工作电流 $I_e$ (A)	AC-15	2.5	4	-
	DC-13	-	0.3	0.7

### 5.2 特性

触点电阻	$\leq 50m\Omega$ (初始值)
机械寿命	瞬动型100万次,自锁式30万次,旋钮式10万次
电寿命	瞬动型AC60万次,DC30万次,其它10万次
防护等级	IP40

## 6 订货须知

- 6.1 订货时必须指明产品型号,规格和数量。
- 6.2 带灯按钮应注明额定电压。