

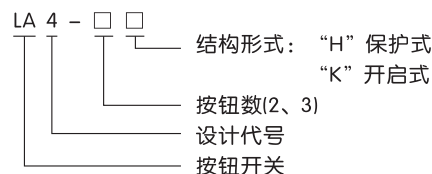
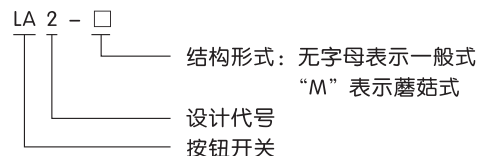
## LA2、LA4系列 按钮开关



### 1 适用范围

LA2、LA4系列按钮开关适用于交流50Hz、电压至380V，直流电压至220V电路中，用作磁力起动器、接触器、继电器及其它电气线路中作远距离手动控制之用。

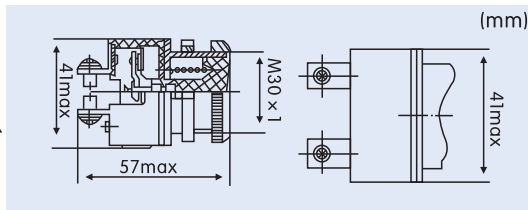
### 2 型号及其含义



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

- 周围空气温度为： $-5^{\circ}\text{C}\sim+40^{\circ}\text{C}$ ，24小时内其平均值不超过 $+35^{\circ}\text{C}$ 。
- 海拔高度：不超过2000m。
- 大气条件：在最高温度为 $+40^{\circ}\text{C}$ 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 $+20^{\circ}\text{C}$ 时达90%。对于温度变化偶尔产生的凝露应采取特殊的措施。
- 污染等级：3级。
- 安装类别：II类。
- 无显著摇动、冲击振动和没有雨雪侵袭的地方。
- 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 and 尘埃。
- 安装板开孔尺寸：LA2按钮  $\phi 30.5^{+0.5}_0$  mm。



### 4 结构特点

- LA2系列按钮开关由按钮、螺纹套、基座、触头、接触桥、弹簧等零件组成。
- LA4系列按钮开关由按钮、盖板、底板、触头、接触桥、弹簧等零件组成。
- 当按钮下时常闭触头先分开，然后常开触头闭合。在按钮释放时，由于复位弹簧作用而使接触桥回复到原来的位置。

### 5 主要技术参数及技术性能

额定绝缘电压 $U_i$	380V			
约定自由空气发热电流 $I_{th}$	5A			
额定工作电压 $U_e$	380V	220V	110V	
额定工作电流 $I_e$	AC-15	2.5A	4A	-
	DC-13	-	0.3A	0.6A

### 6 订货须知

订货时须注明产品名称、型号规格、数量。  
如按钮LA2 红色钮,50只; 按钮 LA4-2H,50只。