

LA39 系列按钮(安装尺寸 D22)

1 适用范围

LA39 系列按钮适用于交流 50Hz(或 60Hz)，额定工作电压 380V 及以下或直流工作电压 220V 的工业控制电路中，作为电磁起动器、接触器、继电器及其它电气线路的控制之用，带有指示灯式按钮还适用于灯光信号指示的场合。

产品符合 GB 14048.5 标准。



2 型号及含义

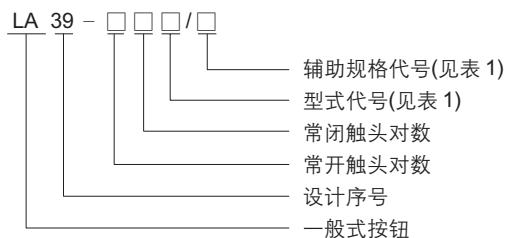


表 1

型式代号	型式代号的含义	辅助规格代号及含义	
无字母	瞬动型平钮	1: 白; 2: 黑; 3: 绿; 4: 红;	
T	自锁型平钮	5: 黄; 6: 蓝。	
M	瞬动型蘑菇头钮	3: 绿; 4: 红;	
ZS	蘑菇头自锁钮, 转动复位	5: 黄。	
D	瞬动型带灯钮	1: 白; 3: 绿; 4: 红; 5: 黄; 6: 蓝;	AC/DC 6V、AC/DC 12V AC/DC 24V、AC/DC 36V AC/DC 48V、AC/DC 110V
MD	瞬动型 带灯蘑菇头钮	3: 绿; 4: 红; 5: 黄。	AC/DC 127V、AC/DC 220V AC 220V、AC 380V
X	短柄旋钮	2: 二位置锁定; 3: 三位置锁定;	
XC	长柄旋钮		
Y	钥匙	2: 二位置锁定; 3: 三位置锁定;	L: 钥匙左边抽出 R: 钥匙右边抽出
			L: 钥匙左边抽出 M: 钥匙中间抽出 R: 钥匙右边抽出

3 正常工作条件和安装条件

- 3.1 周围空气温度为: -5°C~+40°C, 24 小时内其平均值不超过 +35°C。
- 3.2 海拔高度: 不超过 2000m。
- 3.3 大气条件: 在最高温度为 +40°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°C 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: Ø22.3^{+0.4}₀mm。

4 主要参数及技术性能

表 2

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

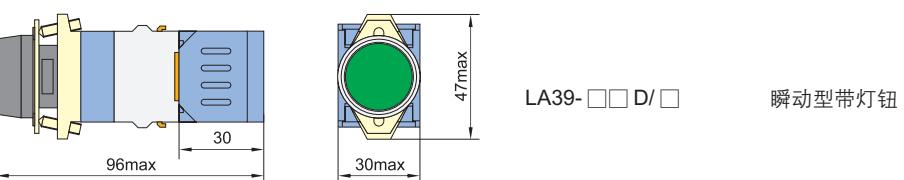
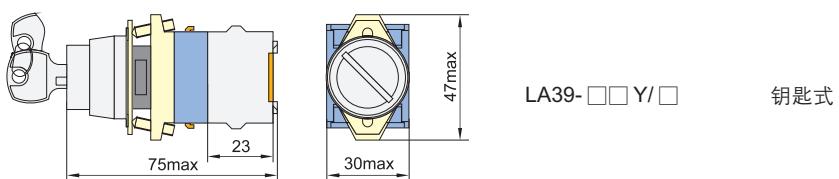
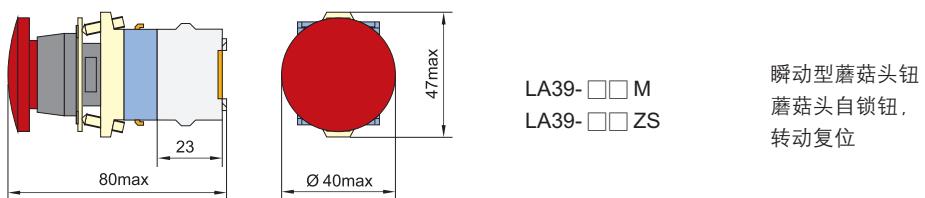
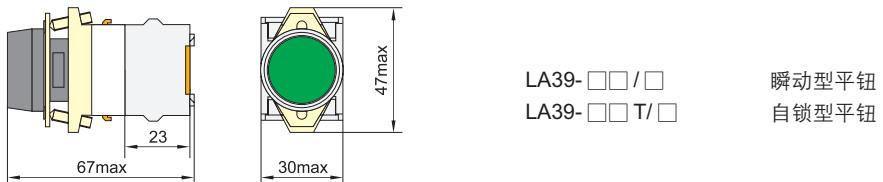


表 3

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 AC 60 万次 DC30 万次 其它 10 万次
防护等级	IP40

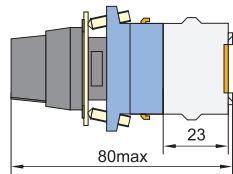
5 外形及安装尺寸

外形图及尺寸	规 格	备 注
--------	-----	-----

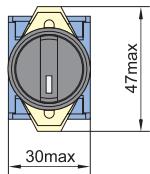




外形图及尺寸



规 格



备 注

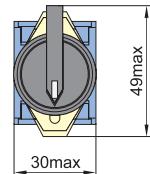
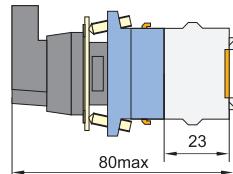
LA39- □□ X/ □ 短柄旋钮



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。



LA39- □□ XC/ □ 长柄旋钮