

控制电器

LAY3系列 按钮(安装尺寸D22)

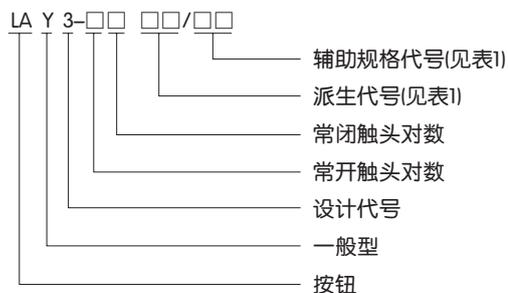


1 适用范围

LAY3系列按钮适用于交流50Hz或60Hz, 电压至380V及直流电压至220V的电磁起动器、接触器、继电器及其他电气线路中, 作远程控制之用。

符合标准: GB 14048.5。

2 型号及含义



派生代号	含义	辅助规格代号及含义
无字母	一般式	1、白 2、黑 3、绿 4、红 5、黄 6、蓝
D	带灯平钮	
M	蘑菇头式	1、Φ35钮 2、黑 3、绿
ZS	自锁式	2、Φ60钮 4、红
X	旋钮式	2、二位置 2、黑 3、绿
XB	旋柄式	3、三位置 4、红
Y	钥匙式	2、二位置 3、三位置

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: $\Phi 22.3^{+0.4}_0$ mm。
- 头部防护等级: IP40。

使用类别	额定值		
AC-15	额定工作电压(Ue)V	380	220
	额定工作电流(Ie)A	2.5	4.5
DC-13	额定工作电压(Ue)V	220	110
	额定工作电流(Ie)A	0.3	0.6

- 短路保护: NT00-16

4 订货须知

- 钥匙式按钮, 其钥匙在各操作位置均可拔出。
- 订货时必须指明产品名称、型号、数量。如按钮LAY3-11XB/3黑 80只。
- 氖灯, 白炽灯光源的带灯按钮已停销, 例订货时电压后注明“LED”。
灯电压可选6V、12V、24V、110V、220V、380V。