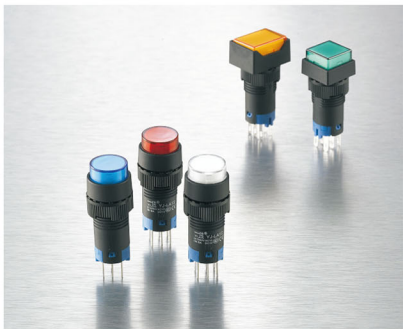


按钮开关Φ12

YJ-LA12 系列按钮开关

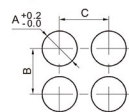


性能特征

工作环境温度	-25°C~+55°C (无冰冻)	
工作环境湿度	45~85%RH	
接触电阻	< 30mΩ	
绝缘电阻	> 100MΩ	
耐压	触点与灯珠引脚之间	1500VAC/60s
	同极端子之间	1500VAC/60s
	不同电极端子之间	2000VAC/60s
耐焊锡热	230°C时不超过3秒	
操作行程	按钮约3mm	
寿命	机械寿命	自复钮: 50万次以上 自锁钮: 30万次以上
	电气寿命	10万次以上

焊接要求: 20W电烙铁5秒内或者230°C/3秒内完成焊接工作; 焊接时, 烙铁不要触及外壳, 不要施加外力给端子。

安装孔尺寸



类别	A	B	C
圆形	12mm	≥14mm	≥14mm
正方形	12mm	≥14mm	≥14mm
矩形	12mm	≥14mm	≥18mm

概述

1. 安装孔径: Φ12mm
2. 头部形状: 圆形、正方形、矩形
3. 功能: 信号灯、复位按钮、自锁按钮、带灯按钮
4. 开关触点组合: 1NO1NC / 2NO2NC
5. 防护等级: IP40

开关额定值

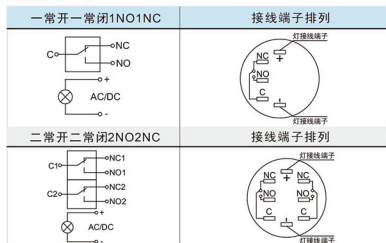
额定绝缘电压Ui	250V				
约定发热电流Ith	5A				
额定工作电压Ue	12V	24V	110V	220V	
额定工作电流Ie	交流AC 50/60Hz	阻性负载 5A	5A	5A	3A
		感性负载 5A	5A	3A	2A
	直流DC	阻性负载 1A	1A	0.2A	0.1A
		感性负载 0.7A	0.7A	0.1A	-
触点材质	银合金				

最小适负载: 3V AC/DC 5mA (参考值) (可使用范围取决于使用环境和负载种类)

灯珠规格

灯珠种类	双向LED灯珠	
额定电压	AC/DC 3V	AC/DC 6V
	AC/DC 12V	AC/DC 24V
	AC/DC 36V	AC/DC 48V
	AC/DC 110V	AC/DC 220V
发光颜色	红 绿 蓝 白	
寿命	≥40000h	

触点形式



产品选型

○触点结构 11:一常开+一常闭; 22:二常开+二常闭

△带灯电压 3V 6V 12V 24V 36V 48V 110V 220V

○颜色 红 绿 蓝 白 黑

外形图	功能类型	型号	外形尺寸
	圆形信号灯	YJ-LA12-D/Y△○	

按钮开关Φ12

品质为根·服务为本



YJ-LA12 系列按钮开关

产品选型

外形图	功能类型	触点	型号	外形尺寸
	方形信号灯	无	YJ-LA12-D/F△○	
	矩形信号灯	无	YJ-LA12-D/J△○	
	圆形复位按钮	11	YJ-LA12-11BN/Y○	
		22	YJ-LA12-22BN/Y○	
	圆形自锁按钮	11	YJ-LA12-11BNZS/Y○	
		22	YJ-LA12-22BNZS/Y○	
	圆形带灯复位按钮	11	YJ-LA12-11DN/Y△○	
		22	YJ-LA12-22DN/Y△○	
	圆形带灯自锁按钮	11	YJ-LA12-11DNZS/Y△○	
		22	YJ-LA12-22DNZS/Y△○	
	方形复位按钮	11	YJ-LA12-11BN/FO	
		22	YJ-LA12-22BN/FO	
	方形自锁按钮	11	YJ-LA12-11BNZS/FO	
		22	YJ-LA12-22BNZS/FO	
	方形带灯复位按钮	11	YJ-LA12-11DN/F△○	
		22	YJ-LA12-22DN/F△○	
	方形带灯自锁按钮	11	YJ-LA12-11DNZS/F△○	
		22	YJ-LA12-22DNZS/F△○	
	矩形复位按钮	11	YJ-LA12-11BN/JO	
		22	YJ-LA12-22BN/JO	
	矩形自锁按钮	11	YJ-LA12-11BNZS/JO	
		22	YJ-LA12-22BNZS/JO	
	矩形带灯复位按钮	11	YJ-LA12-11DN/J△○	
		22	YJ-LA12-22DN/J△○	
	矩形带灯自锁按钮	11	YJ-LA12-11DNZS/J△○	
		22	YJ-LA12-22DNZS/J△○	