

超薄型急停按钮

Ø22安装孔系列 塑料

代码	类型	是否带灯	材质
ZHB66	超薄型急停按钮	不带灯	塑料

性能

- 产品具有性能稳定、接触电阻小、绝缘性强、耐振动、耐冲击等特点；
- 符合IEC60947-5-1, GB14048.5等标准。

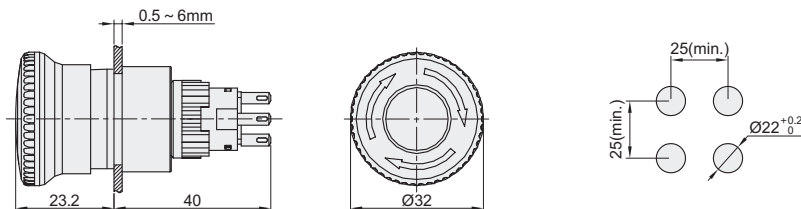
结构

- 开关元件采用“快动”结构，每个开关元件包含一常开一常闭，每只按钮最多可配置2个开关元件。

3C



最小安装间距



代码	型号 动作类型	按钮形状	触点类型	按钮颜色	开孔尺寸	接线类型	防护等级
不带灯 ZHB66	R (按下锁定旋转复位)	○(圆形)	11(1NO 1NC) 22(2NO 2NC)	R(红色)	Ø22.5	焊接端子	IP40

开关额定值

额定绝缘电压Ui		250V	
发热电流Ith		5A温度不超过最大额定值所允许的电流	
额定使用电压		24V	220V
额定使用电流	交流 50/60HZ	电阻性负载	—
		电感性负载	0.5A
	直流	电阻性负载	1A
		电感性负载	0.7A
触点材料		银合金	

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



代码	动作类型	按钮形状	触点类型	按钮颜色
ZHB66	R	○(圆形)	11(1NO)	R
			12(1NO)	

ZHB66 - R - ○ - 11 - R



性能特征

工作环境温度	-25~55°C(无冰冻)，照明开关本体周围必须空气流通		
工作环境湿度	45~85%RH(无结露)		
接触电阻	≤50mΩ		
绝缘电阻	≥100MΩ		
最高耐压	触点与灯珠引脚之间	2000伏，交流50赫兹，1分钟	
	同极端子之间	1000伏，交流50赫兹，1分钟	
	不同电极端子之间	2000伏，交流50赫兹，1分钟	
耐振动性	50赫兹，振幅约1.2mm		
耐冲击性	大于10g		
寿命	机械	自复钮	100万次
		自锁钮、选择钮	50万次
		钥匙钮、急停钮	20万次
电气		5万次以上	
接线	焊接线直径：2×0.8mm 最大铜线面积：0.75mm ² 接线插片：2.8×0.5mm		
耐焊锡热	320°C时(或30瓦烙铁)不超过2秒		
操作行程	(按钮)约3mm		
操作力	(灯罩上)依开关元件数量而定， 1~4N (100gf~400gf)		