

# 金属按钮开关 带灯型

## 选型指南



### 接线柱图

1N01NC



1N01NC



2N02NC



### 接线方式

焊接 或



或



PFJA (需单独购买)

焊接 或



或



PFJB (需单独购买)

Code	型号		头部形状	接线柱	开启类型	发光类型	发光颜色	发光电压	按钮长度	安装螺纹长度	主体材质	
	开孔直径											
PGBD	16		P;平头 G;高头	11:1N01NC	Z: 自锁式 F: 自复式	E: 环形发光 EG: 电源符号	R: 红 G: 绿 B: 蓝 Y: 黄 W: 白	DC5V DC24V AC220V	34.8	15	不锈钢	
	19		P;平头						11:1N01NC 22:2N02NC	38		15
	22									35		15
	25			35	15							
	28			35	15							
	30		35	15								
40		36.5	15									

开孔直径	16 · 19	22 · 25 · 28 · 30 · 40
最大电流	10A AC25V	
触点类型	慢动双触点	
接触电阻	≤ 50mΩ	
绝缘电阻	1000MΩ	
抗电强度	1000VACmin	
工作环境温度	-30°C ~ +80°C	
防护等级	IK10 (针对金属材质)	
电器寿命	额定负载 0.2A250VAC	20万次
	额定负载 1A250VAC	10万次
机械寿命	自锁式	30万次
	自复式	50万次
防水等级	IP65	IP67
动作行程	接通约 1.8mm, 总行程约 3.1mm	
动作力	约 3N	
安装面板厚度	≤ 11mm	
螺母扭矩	5 ~ 14N·M	

### 特点

#### 防水防爆

采用防水橡胶去保护  
IP65/67防水等级

#### V0级阻燃

#### CE认证



### 发光类型图示



EG 电源符号

E 环形发光

EPG 环形+电  
源符号

D 中心发光

### 专用接插件



额定绝缘电压UI	AC250V				
发热电流ITH	5A				
额定电压	DC12V	DC24V	DC36V	AC250V	
额定电流	电阻性负载	3	2	2	3
	电感性负载	1	0.5	0.5	0.5