

技术参数

1.使用条件

- 1) 海拔高度: $\leq 3000M$
- 2) 工作温度: $-30^{\circ}C \sim +70^{\circ}C$ (无冰冻)
- 3) 存储温度: $-40^{\circ}C \sim +80^{\circ}C$
- 4) 环境湿度: 45~90%RH

2.性能参数

- 1) 额定绝缘电压 U_i : 250V
- 2) 约定发热电流 I_{th} : 5A
- 3) 工频耐压: 1500V 50Hz
- 4) 绝缘电阻: $\geq 100M\Omega$
- 5) 接触电阻: $\leq 50m\Omega$
- 6) 使用类别

AC-12	AC-15	DC-12	DC-13
220V/3A	220V/2A	220V/0.2A	220V/0.1A
110V/5A	110V/3A	110V/0.3A	110V/0.2A
24V/5A	24V/5A	24V/1A	24V/0.7A

- 7) 电气寿命: ≥ 10 万次
- 8) 机械寿命: ≥ 100 万次
- 9) 防护等级: IP65 (可定制IP67)
- 10) 接线方式: 焊接脚 (2.8*0.5mm)
- 11) 触点规格: 1NO 1NC
- 12) LED额定电流: $\leq 20mA$
- 13) LED寿命: $\geq 50000h$

3.主要材质

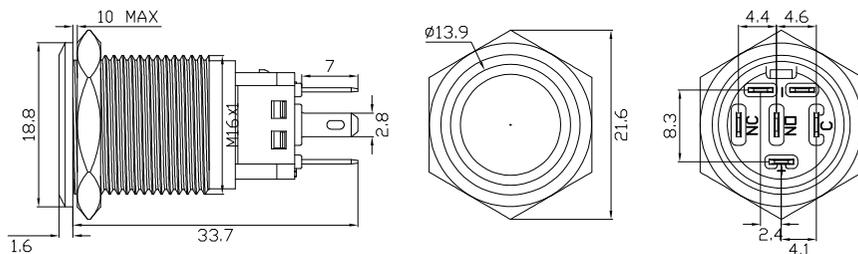
触点	引脚	壳体	按键	基座
银合金	黄铜	不锈钢	不锈钢	PA66

型号选型

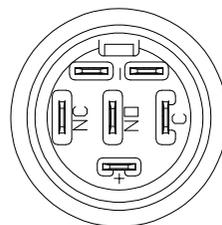
PSY-16BF-11E/S△○

△带灯电压: 1.8V;3V;5V;6V;12V;24V;36V;48V;110V;220V
 ○发光颜色: R-红; G-绿; Y-黄; B-蓝; W-白

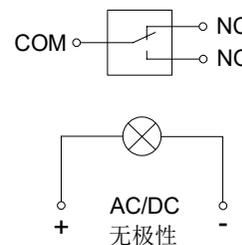
尺寸图 (公差: ± 0.2)



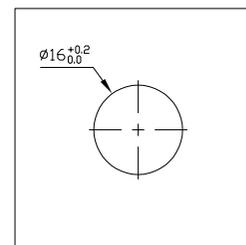
引脚图



触点图示



安装孔



蘇州寰立電子有限公司
 HUANLI ELECTRONICS CO., LTD.

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED LINEAR: ± 0.30 ANGULAR: $\pm 3'$		SIGNATURES	DATE	TITLE
REVISIONS	SCALE	DRAWN	2016.08.18	16mm平头环形灯自复金属按钮
A	5/1	CHK'D	2016.08.18	NO.
		APPV'D	2016.08.18	PSY-16BF-11ES

△			
△			
△			
△			
△			
SYM	DISCRIPTION	DATE	APPROVED