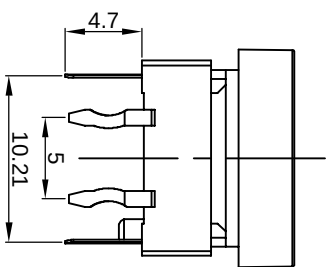
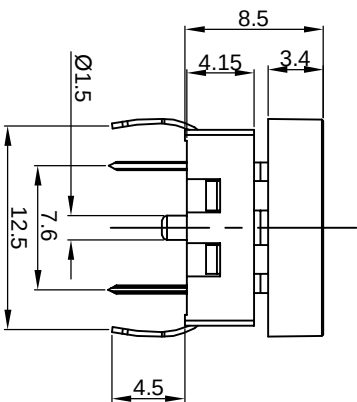
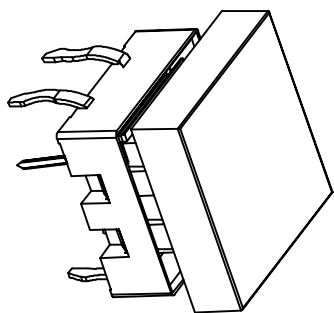
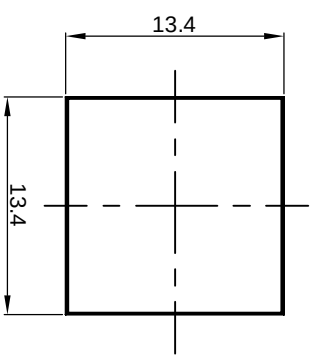
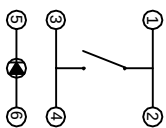


TS12

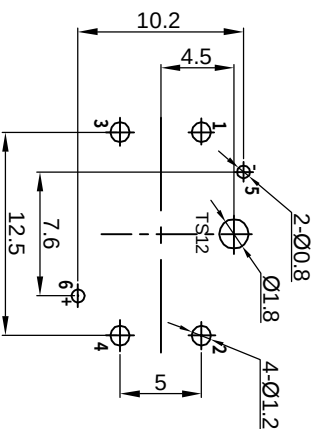


CIRCUIT



MATERIAL:
Base Frame: Nylon66, UL rated: 94V-0.
Actuator: PC.
Top Cover: PC.
Terminal: Brass, Golden plated.

P.C.B.LAYOUT



- Specifications
- Circuit : SPST
 - Current rating : 50mA
 - Voltage rating : 12VDC
 - Dielectric withstanding voltage : 250VAC for 1 minute
 - Contact resistance : 100m Ω Max.(Initial)
 - Insulation resistance : 100M Ω Min
 - Operating force : 250±50gf
 - Total travel : 0.4mm±0.15mm
 - Operating life : 200,000 CYCLES Min
 - Solder specifications : 260 ° C for 5 seconds
 - Function : Momentary
 - Operating temperature : +10 ° C ~ +60 ° C

R/G	红色	1.8	-	2.5	30	125	W	White	白色
	黄绿色	1.8	-	2.5	30	125		Red	红色
W2	白色5V	-	5.0	6.0	30	125			
G3	翠绿色	2.8	3.3	3.7	30	125			
O2	棕色	3.2	3.7	4.2	30	100			
W1	白色	3.0	-	3.6	30	125			
U2	蓝色5V	5.0	6.0	7.0	20	80			
G2	黄绿5V	5.0	6.0	7.0	20	80			
R2	红色5V	5.0	6.0	7.0	20	80			
U1	蓝色	2.8	3.2	4.2	25	100			
G1	黄绿色	1.8	2.3	2.6	30	100			
Y1	黄色	1.8	2.2	2.6	30	100			
R1	红色	1.8	2.0	2.5	30	125			
Clip emitted color (XX)		最小	一般	最大	最大操作电流 (mA)	最大脉冲电流 (mA)	Cap Color (X) 上盖颜色 (X)		
印刷发光颜色 (XX)		最小	一般	最大	最大操作电流 (mA)	最大脉冲电流 (mA)	A		

公差 TOLERANCES			.X± 0.3	.XX± 0.15	角度	DATE	DATE	单位	DIMENSION UNIT	mm.
版本			比例尺	SCALE	NONE	日期	2012.08.13	品名	TITLE	图号
VERSION			A0	核对	姜庆勇	绘图	姜庆勇	TS12-1W1-W1	TS12-1W1-W1_A0	DRAWING NO
A0	New Issue	变更说明	CHANGE DESCRIPTION	日期	DATE	ECN NO.	APPROVED BY	李新超	CHECKED BY	姜庆勇
版本 VER.	变更说明	CHANGE DESCRIPTION	日期	DATE	ECN NO.	APPROVED BY	李新超	CHECKED BY	姜庆勇	姜庆勇