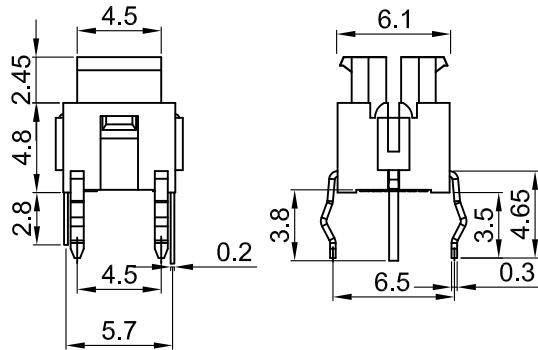
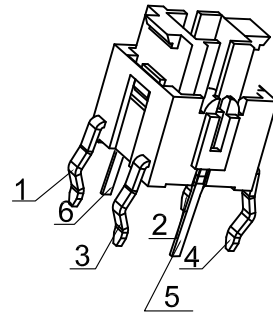
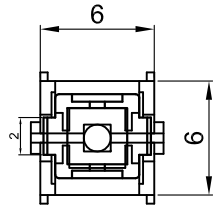




宏聚电子五金制品有限公司

HONGJU ELECTRONIC & METAL PRODUCTS CO.,LTD

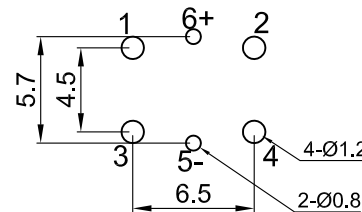
TS2



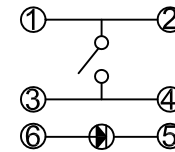
Specifications

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 :300 $\pm$ 50gf
:200 $\pm$ 50gf
Total travel :0.25mm $\pm$ 0.1mm
Operating life :100,000 cycles Min
Solder specifications :260 $^{\circ}$ C for 5 seconds
Function :Momentary
Operating temperature :+10 $^{\circ}$ C ~ +60 $^{\circ}$ C

P.C.B. LAYOUT



CIRCUIT



BG	纯绿色	3.2	3.7	4.2	20	120	515	525
W	白色	2.8	3.4	3.8	20	120	XY	XY
O	橙色	1.8	2.2	2.4	20	120	620	634
WR	白色	2.8	3.4	3.8	20	120	XY	XY
	红色	1.8	2.2	2.4	20	120	620	630
U	蓝色	2.8	3.2	3.4	20	120	460	470
G	黄绿色	1.8	2.2	2.4	20	120	563	575
Y	黄色	1.8	2.2	2.4	20	120	582	588
R	红色	1.8	2.2	2.4	20	120	620	630
灯发光颜色 X Emitted color X	最小	一般	最大	最大操作电流 (mA)	最大脉冲电流 (mA)	主波长 (nm)	峰值波长 (nm)	
	顺向电压(V)							

MATERIAL:

Base Frame: Nylon46, UL rated:94 V-2 Min. ;
Actuator: PBT, UL rated:94 V-2 Min. ;
Terminal: Brass, Silver or Tin plated .

				公差 TOLERANCES		.X $\pm$ 0.3 .XX $\pm$ 0.15		角度 ANGLE $\pm$ 1 $^{\circ}$		单位	DIMENSION UNIT	mm.
A2	重新整理后发行	2019.10.16	N/A	版本	A2	比例尺	NONE	日期	2019.10.16	品名	TITLE	图号
A1	重新整理后发行	2014.07.17	N/A	核准		核对	Z.H.B.	绘图	王立权	TS2-00-00RG-2		DRAWING NO
版本 VER.	变更说明	CHANGE DESCRIPTION	日期 DATE	ECN NO.	APPROVED BY	CHECKED BY		DRAWN BY				TS2-00-00RG-2_A2

File Code: HJ-WI-E-03A