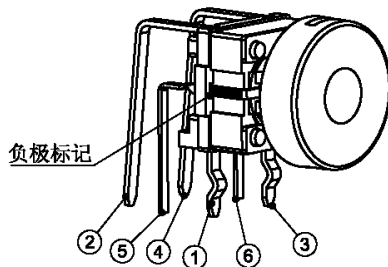
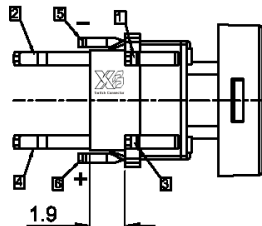
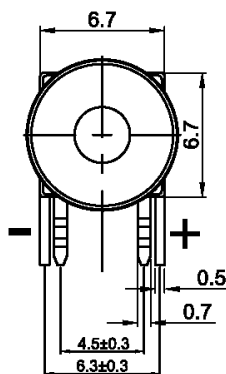
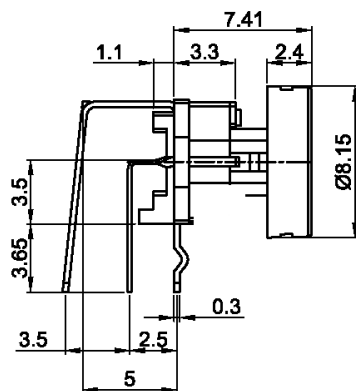


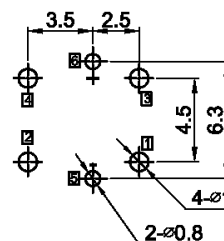
TS3



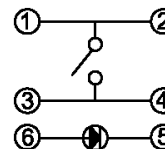
Switch Specifications

Circuit	:SPST
Current rating	:50mA
Voltage rating	:12VDC
Dielectric withstanding voltage	:250VAC for 1 minute
Contact resistance	:30mΩ Max. (Initial)
Insulation resistance	:100MΩ Min.
Operating force	:250±50gf
	:180±50gf
Total travel	:0.25mm±0.1mm
Operating life	:200,000 cycles Min
Solder specifications	:260° C for 5 seconds
Function	:Momentary
Operating temperature	:-20° C ~ +70° C

P.C.B. LAYOUT



CIRCUIT



LED Specifications

W	白色	2.8	3.4	3.8	20	120
O	橙色	1.8	2.2	2.4	20	120
RU	蓝色	2.8	3.2	3.4	20	120
	红色	1.8	2.2	2.4	20	120
U	蓝色	2.8	3.2	3.4	20	120
G	黄绿色	1.8	2.2	2.4	20	120
Y	黄色	1.8	2.2	2.4	20	120
R	红色	1.8	2.2	2.4	20	120
灯发光颜色 X	最小	一般	最大	最大脉冲电流	最大脉冲电压	最大脉冲功率
Emitted color X	顺向电压(V)			(mA)	(mA)	(mW)

MATERIAL:

Base Frame:Nylon66,UL rated:94V-2;
Top Cover:SUS ;
Actuator: PBT, UL rated:94V-0 ;
Terminal:Brass,Silver or Tin plated.

A3	重新整理	2014.08.19	N/A	公差 TOLERANCES	.X± 0.3	.XX± 0.15	角度 ANGLE	± 1°	单位	DIMENSION UNIT	mm.
A2	重新整理	2013.03.11	N/A	视角	比例尺	SCALE	日期	DATE	品名	TITLE	图号
A1	重新整理	2012.07.05	N/A	Viewing angle	核 对	NONE	日期	DATE	TS3-2BX-3B		DRAWING NO
A0	New Issue	2012.03.08	N/A	核 准	核 对	马少飞	绘图	DATE	TS3-2BX-3B		TS3-2BX-3B_A3
版本 VER.	变更说明 CHANGE DESCRIPTION	日期 DATE	ECN NO.	APPROVED BY	李新超	CHECKED BY	马少飞	DRAWN BY	马少飞		