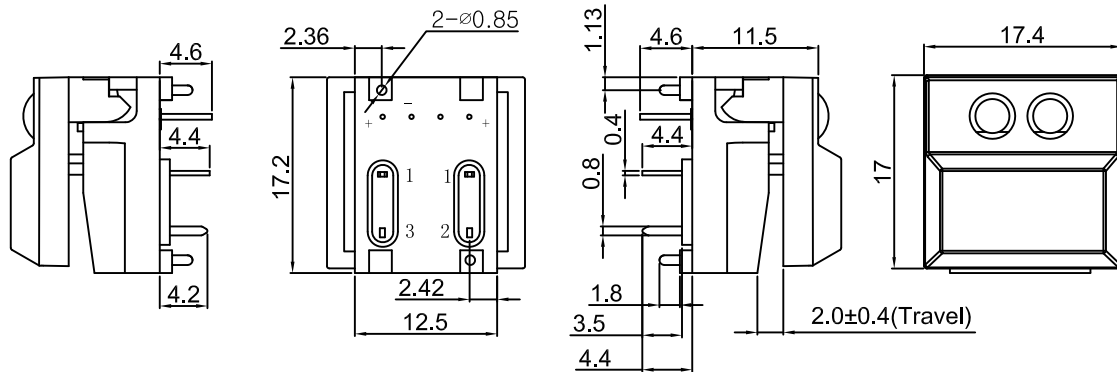


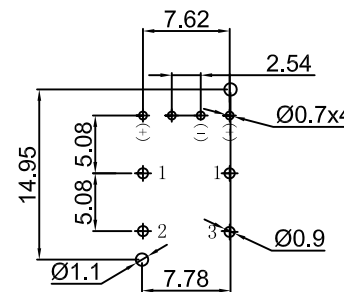
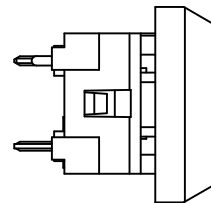
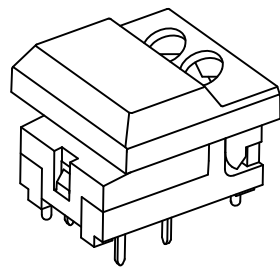


PB86

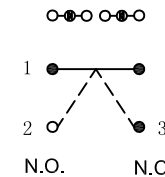


Specifications

- Circuit :SPDT
- Current rating :12mA
- Voltage rating :24VDC
- Dielectric withstanding voltage:250VAC for 1 minute
- Contact resistance :100m Ω Max. (Initial)
- Insulation resistance :100M Ω Min.
- Operating force :150±50gf
- Travel :2.0mm±0.4mm
- Operating life :50,000 cycles Min.
- Solder specifications :260° C for 5 seconds
- Function :Momentary
- Operating temperature :+10° C ~ +60° C



P.C.B. Layout



Circuit Diagram

MATERIAL

Base:Nylon66, UL rated: 94V-2 Min.;
 Cap: ABS;
 Terminal: Phosphor bronze, Golden plated.

O	Orange	橘色
F	Carnation Pink	粉红
C	Carmin	洋红
P	Pansy	紫罗兰
Y	Yellow	黄色
W	White	白色
U	Blue	蓝色
R	Red	红色
G	Green	绿色
B	Black	黑色
A	Gray	灰色
CAP COLOR (X)		

颜色	1.8	2.2	2.4	20	120	567	575	Y <th>Yellow</th> <th>黄色</th>	Yellow	黄色
RG 橘色	1.8	2.2	2.4	20	120	620	625	W	White	白色
U 蓝色	2.8	3.2	3.5	20	120	460	470	U	Blue	蓝色
G 黄绿色	1.8	2.2	2.4	20	120	567	575	R	Red	红色
O 橙色	1.8	2.2	2.4	20	120	600	610	G	Green	绿色
R 红色	1.8	2.2	2.4	20	120	620	625	B	Black	黑色
灯发光颜色	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)	A	Gray	灰色
Emitted color	顺向电压(V)								CAP COLOR (X)	

				公差 TOLERANCES				.X± 0.3 .XX± 0.15 角度 ANGLE ± 1°				单位 DIMENSION UNIT mm.				
				版本 VERSION	A3	比例尺 SCALE	NONE	日期 DATE	2020.03.13	品名 TITLE				图号 DRAWING NO		
A3	图纸重新整理发行			2020.03.13	N/A					PB86-B2-U-B-YG				PB86-B2-U-B-YG_A3		
A0	New Issue			2008.07.08	N/A											
版本 VER.	变更说明 CHANGE DESCRIPTION			日期 DATE	ECN NO.	核准 APPROVED BY	核对 CHECKED BY	Z. H. B.	绘图 DRAWN BY	HXG						