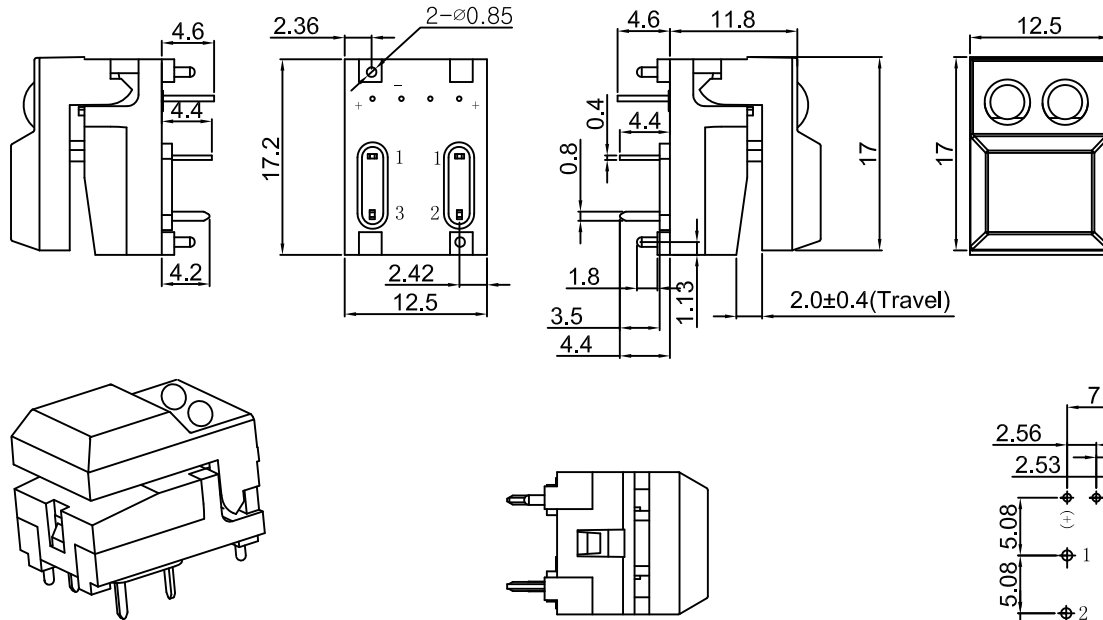




东莞市宏聚电子五金制品有限公司

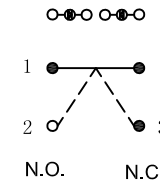
HONGJU(DONGGUAN)ELECTRONIC & METAL PRODUCTS CO.,LTD

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 $\pm$ 50gf
Travel	:2.0mm $\pm$ 0.4mm
Operating life	:50,000 cycles Min.
Solder specifications	:260° C for 5 seconds
Function	:Momentary
Operating temperature	:+10° C ~ +60° C



Circuit Diagram

P.C.B . Layout

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)	

RG	颜色	1.8	2.2	2.4	20	120	567	575
U	蓝色	1.8	2.2	2.4	20	120	620	625
G	黄绿色	1.8	2.2	2.4	20	120	567	575
O	橙色	1.8	2.2	2.4	20	120	600	610
R	红色	1.8	2.2	2.4	20	120	620	625
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)	
Emitted color	顺向电压(V)							

公差 TOLEANCES				. X $\pm$ 0.3 . XX $\pm$ 0.15 角度 ANGLE $\pm$ 1°				单位 DIMENSION UNIT mm.	
版本 VERSION				比例尺 SCALE				品名 TITLE	
A1	图纸重新整理发行	2020.03.13	N/A	A3	NONE	日期 DATE	2020.03.13	PB86-A2-U-B-RY	
A0	New Issue	2008.07.08	N/A	核准	核 对	绘 图	HXG	PB86-A2-U-B-RY_A3	
版本 VER.	变更说明 CHANGE DESCRIPTION	日期 DATE	ECN NO.	APPROVED BY	CHECKED BY	Z. H. B.	DRAWN BY	图 号 DRAWING NO	