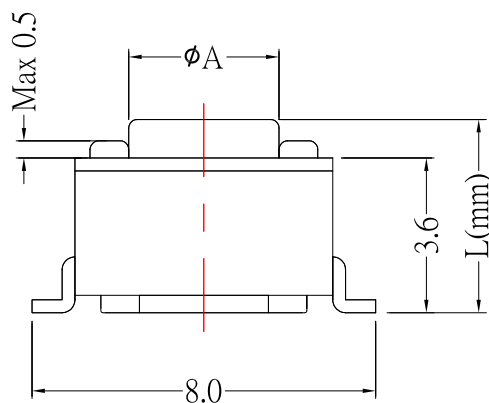


P.C.B MOUNTING PATTERN DIMENSION



SPECIFICATIONS

Rating	DC 12V 50mA Max.				
Contact Resistance	100mΩ Max.				
Travel	0.25 ± 0.1mm				
Operating Force	1 130 ± 30gf	2 160 ± 50gf	3 250 ± 50gf	4 320 ± 50gf	5 520 ± 50gf
Operating Life (cycles)	100,000		80,000	50,000	30,000

NO.	DESCRIPTION	QTY	MATERIAL	PLATING
E	TERMINAL	4	BRASS	Ag plated
D	CONTACT	1	SUS	Ag plated
C	COVER	1	BRASS	Tin plated
B	CASE	1	PA6T	
A	STEM	1	PA6T	

MODEL NO.	TS-A02S	TS-A02SA	TS-A02SAL	TS-A02SQ	TS-A02SQL	TS-A02SB	TS-A02SE	TS-A02SR	TS-A02SC	TS-A02SCL	TS-A02SDL	TS-A02SD	TS-A02SY	TS-A02SYL	TS-A02SW	TS-A02SWL	TS-A02SFL	TS-A02SF	TS-A02SK	TS-A02SG	TS-A02SO	TS-A02SOL	TS-A02SZ	TS-A02SZL	TS-A02SH
L (mm)	4.30	5.00	5.50	6.00	6.50	7.00	7.30	7.50	8.00	8.50	9.00	9.50	10.00	10.50	11.00	11.50	12.00	12.50	13.00	13.50	14.00	14.50	15.00	16.00	17.00
φA (mm)	3.50	3.50	3.40	3.40	3.40	3.40	3.40	3.40	3.40	3.40	3.40	3.40	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00

8	更新高度10.5選項代碼	Jack	031616	10	更新樣式	Jack	040819	12	新增高度11.5選項代碼	Jack	051519	14	新增材質表	Jack	080320
7	新增高度15和16選項代碼	Jack	050415	9	新增高度9和12選項代碼	Jack	120616	11	更新樣式	Lan	041819	13	更新高度9.0選項代碼	Jack	051619
6	更新高度5.5選項代碼	Jack	122614	<p>東莞市高迪電子有限公司 DONG GUAN GAO DI ELECTRONICS CO., LTD</p> <p>TOLERANCE UNLESS OTHERWISE STATED: Up to 5 ±0.2, Above 5 ~ 15 ±0.3, Above 15 ~ 30 ±0.4, Above 30 ~ 50 ±0.5, Angle ±0.3</p> <p>3RD. ANGEL'S</p> <p>UNITS MM</p>											
5	更新高度選項	Jack	102214												
4	更新及新增高度選項	Jack	070314												
3	新增高度選項	Jack	040814												
2	更新高度選項	Jack	031114												
1	新增"Y"高度選項	Jack	020714												
ITEM NO.	DESCRIPTION	DRAWN	DATE												

DRAWN BY:	DATE	MAT'L	TITLE
Jack Lu	08/03/20		SWITCH
CHECKED BY:	DATE	FINISH	MODLE
Jacky Chen	08/03/20		TACT SWITCH
APPROVED BY:	DATE	SCALE	DWG NO.
Tony Kao	08/03/20	1 : 1	TS-A02Sx-x-S126
		SHEET NO.	PART NO.
		1 of 1	TS-A02Sx-x-S126
			SIZE
			A4
			VER
			R14