



**SPECIFICATIONS**

**CIRCUIT:** SPST  
**FUNCTION:** MOMENTARY  
**CONATE RATING:** 50 mA @ 12V DC.  
**OPERATING FORCE:** 350 gf±100gf.  
**TOTAL TRAVEL:** 0.25mm±0.10mm  
**MECHANICAL LIFE:** 100,000 make-and-break cycles.  
**CONTACT RESISTANCE:** 100 mΩ max. initial  
**INSULATION RESISTANCE:** 100 MΩ min.  
**DIELECTRIC STRENGTH:** 250 V RMS@sea level.  
**OPERATING TEMPERATURE:** -25°C to 70°C.

**MATERIALS**  
**CASE:** Glass filled Nylon 6/6(UL 94-V0).  
**HOUSING:** Glass filled Nylon 6/6(UL 94-V0).  
**ACTUATOR:** PC.  
**TERMINAL/CONTACT:** Brass, Silver plated.  
**Halogen Free+RoHS**

Lens appearance	Water Clear	Vf(V) If=20mA	
		Color	Typ. Max.
L3	Red	2.0	2.5
L5	Yellow	2.1	2.6
L7	Blue	3.2	3.6

P.C.B MOUNTING

符號	原尺寸	修改後尺寸
1 (A)		加註重點尺寸標示「▲」
2 (B)		
3 (C)		
4 (D)		
5 (E)		

變更日期  
APR-29-2013

SCALE (比例) : 5 : 1

TOLERANCE (公差) :  
 0.00 mm ± 0.25mm  
 0.0 mm ± 0.40mm  
 ANGULAR : ± 2°  
 FILE NAME : BP0001



**TACLEX ELECTRONICS CO., LTD.**

TITLE		Short-stroke touch switch		SIZE
圖名	DWG NO.	圖號	圖號	圖紙
REV. 圖號	BP-P0A2LXM2QNf	圖號	圖號	A4
REV. 版本	B	DATE 日期	SEP - 05 - 2012	UNIT 單位
CHECKED BY 審核	RICHARD			mm
				SHEET 張數
				1 of 1
				DRAWN BY 製圖
				Jason