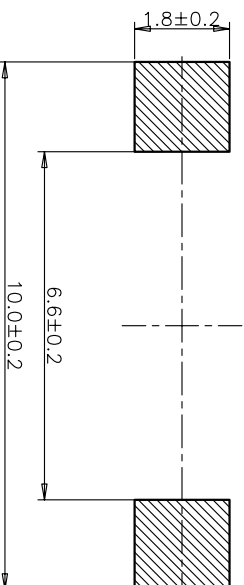
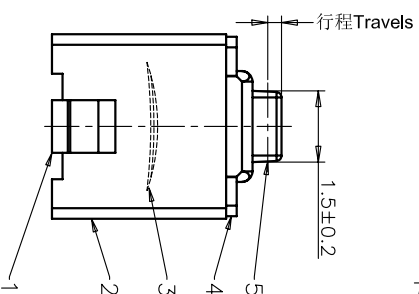
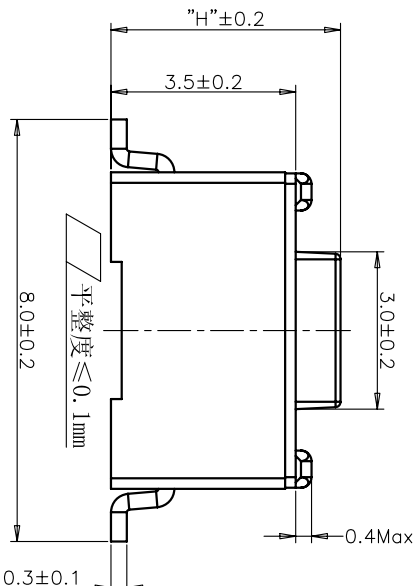


CIRCUIT DIAGRAM  
回路图



RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT  
安装尺寸图



REV	ECN NO.	APPD
A	HC-11-0025	PRI0J0M
B	HC-11-0061	PRI0J0M
C	HC-12-0060	PRI0J0M
D	HC-15-0062	PRI0J0M

规格 Specifications

额定负荷 Rating	DC 12V/50mA
接触电阻 Contact Resistance	100mΩ max.
绝缘电阻 Insulation resistance	DC100V 60S 100MΩ min.
抗电强度 Dielectric strength	AC250V(50-60HZ) 60S min.
操作力 Operation force	≤180±30gf      ≤300±50gf
寿命试验 Operating Life	50,000 cycles      30,000 cycles
行程 Travels	0.25±0.1mm

PRODUCT NO.: 1TS002\*\*\*\*\*-CT

轻触开关  
3X6系列  
外形:  
A=插脚  
B=贴片  
C=贴片带柱  
E=贴片2.5高  
K=贴片带柱8.8  
L=贴片10.2

按钮颜色:  
底座颜色:  
盖板颜色:

操作力度:  
130=130±20gf  
160=160±30gf  
180=180±30gf  
220=220±40gf  
250=250±50gf  
300=300±50gf

手感:  
0=常规  
1=大手感  
2=小手感  
3=特殊手感

产品高度(H):  
430=4.3mm  
500=5.0mm

材料:  
0=PA66  
1=LCP+PPA  
2=LCP  
3=PA66+PPA  
4=新增材质  
依次增加

初始颜色  
则不启用

非编带  
非编带,不启用

ITEM	PART NAME	QUANTITY	MATERIAL	FINISH
5	ACTUATOR	1	PA66	WHITE
4	COVER	1	STAINLESS STEEL	NATURAL
3	DOME	1	STAINLESS STEEL	Ag-PLATED
2	HOUSING	1	PA66	WHITE
1	TERMINAL	1	BRASS	Ag-PLATED/0.2μm

X. ± 0.3	X' ± 3'	UNITS	MM
.X ± 0.2	X' ± 2'	MATL	
.XX ± 0.1	.XX' ± 1'	FINISH	
.XXX ± 0.05	.XXX' ± 0.5'		

NAME(INTENDED USE) 3X6 SMT SERIES TACT SWITCH	HON YUAN HON YUAN PRECISION IND. CO.,LTD. SHENZHEN, CHINA.
PART NO.(INTENDED USE) 1TS002B****-*****0	TITLE: PRODUCT DRAWING
APPD: ZO 2015/11/13	DWG NO.: 1TS002B
CHKD: M.H.LI 2015/11/13	SCALE(SHEET) 10/1
DR: WP.LU 2015/11/12	REV. D

THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF HON YUAN PRECISION IND. CO., LTD. AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED IN ANY MANNER WITHOUT PERMISSION IN WRITING FROM HON YUAN PRECISION IND. CO., LTD.

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Tactile Switches](#) category:*

*Click to view products by [HYP](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[5GTH92001](#) [5GTH9202242](#) [6407-250V-25273P](#) [ADTSA62NV](#) [ADTSA62RV](#) [B3F-3123](#) [1977177-8](#) [1977266-1](#) [ADTSA63NV](#)  
[ADTSM21NSVTR](#) [ADTSM25RVTR](#) [ADTSM32NVTR](#) [ADTSMW64RV](#) [FSMRA4JHA04](#) [GS4.70F300QP](#) [3ESH9R](#) [KSC241J](#) [SP DELTA](#)  
[LFS](#) [3FTL600RAS](#) [3FTL640RAS](#) [Y96K132V0FPLFS](#) [5GTH9658222](#) [ADTSM31NVTR](#) [EVQ-P1D05K](#) [2-1977120-7](#) [TSJW-5.2-260-TR](#)  
[KMT011MNGJLHS](#) [70-201.0](#) [ADTSG648NV](#) [ADTSM62KSVTR](#) [ADTSM648NV](#) [95C06E3RAT](#) [5GTH96561](#) [3ATH9Q](#) [FSM4JSMLXTR](#)  
[FSM4JSMXL](#) [FSMRA8JHA04](#) [HARS0073](#) [Y97HS12A5RAFP](#) [Y97BT23B2HAFP](#) [Y33R411N9FPLFT](#) [Y31C01402FPLFS](#)  
[PTS645SK50SMTR92](#) [ADTSM32NVB](#) [KMS233GPWTLFG](#) [Y78B42324FP](#) [Y33R21116FPLFT](#) [Y31B43131FPLFG](#) [Y78B64124FP](#)  
[Y71243251FP](#) [Y33R31119FPLFT](#)