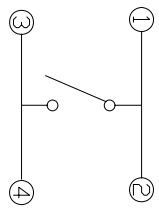
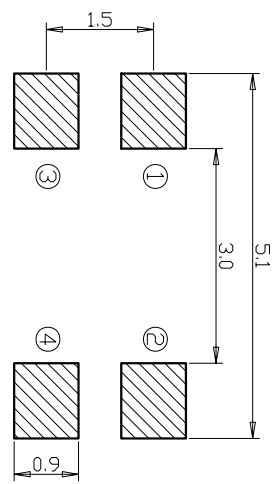
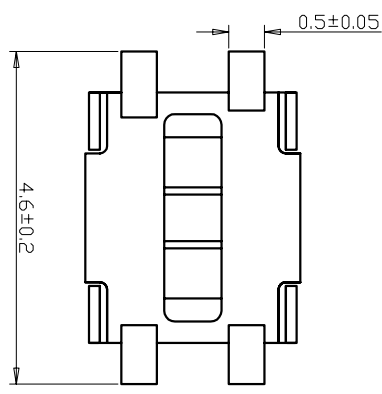


规格 Specifications

额定负荷 Rating	DC 12V/50mA
接触电阻 Contact Resistance	100mΩ max.
绝缘电阻 Insulation resistance	DC:100V 60S 100MΩ min.
抗电强度 Dielectric strength	AC250V(50~60HZ) 60S min.
操作力 Operation force	160±40gf 180±40gf 250±50gf
寿命试验 Operating Life	100,000 cycles
行程 Travels	0.20±0.1mm
包装数量 Package	3000PCS/Reel



RECOMMENDED PCB LAYOUT
安装尺寸图

CIRCUIT DIAGRAM
回路图

PRODUCT NO.: **1TS008B** - **A1** - **CT**

轻触开关
3X4立式小龟系列

外形:
按钮颜色:
底座颜色:
盖板颜色:

材料:
0=初始材料
1=新增材料
依次增加

编带
非编带,不启用

操作力度:
160=180gf
180=180gf
250=250gf

手感:
0=常规
1=大手感
2=小手感

产品高度(H):
180=1.80mm
200=2.00mm
250=2.50mm

ITEM	PART NAME	QUANTITY	MATERIAL	FINISH
6	ACTUATOR	1	LCP	BLACK
5	COVER	1	STAINLESS STEEL	/
4	TAPE	1	PI	YELLOW
3	DOME	2	STAINLESS STEEL	Ag-PLATED
2	TERMINAL	1	CS191	Ag-PLATED
1	HOUSING	1	LCP	BLACK

UNITS	MM	INCHES
X. ± 0.3	X. ± 0.3	X. ± 0.3
X. ± 0.2	X. ± 0.2	X. ± 0.2
.XX ± 0.1	.XX ± 0.1	.XX ± 0.1
.XXX ± 0.05	.XXX ± 0.05	.XXX ± 0.05

UNITS	MM	INCHES
X. ± 0.3	X. ± 0.3	X. ± 0.3
X. ± 0.2	X. ± 0.2	X. ± 0.2
.XX ± 0.1	.XX ± 0.1	.XX ± 0.1
.XXX ± 0.05	.XXX ± 0.05	.XXX ± 0.05

NAME (INTENDED USE)	3X4 SERIES TACT SWITCH
PART NO. (INTENDED USE)	1TS008B-2500-2500A1
APPD:	ZD 5/9/2020
CHKD:	MHL 5/9/2020
DR:	Y.Y.Chen 5/9/2020

UNIT	MM	INCHES
X. ± 0.3	X. ± 0.3	X. ± 0.3
X. ± 0.2	X. ± 0.2	X. ± 0.2
.XX ± 0.1	.XX ± 0.1	.XX ± 0.1
.XXX ± 0.05	.XXX ± 0.05	.XXX ± 0.05

HOW YUAN
HON YUAN PRECISION IND. CO.,LTD.
SHENZHEN, CHINA.

PRODUCT DRAWING

DWG NO.: 1TS008B-2500-2500A1-CT

SCALE SHEET REV. 12/1 1/1 A

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 :

[6407-250V-25273P](#) [ADTSA62NV](#) [B3F-3123](#) [1977177-8](#) [1977266-1](#) [ADTSA63NV](#) [ADTSM21NSVTR](#) [ADTSM25RVTR](#) [ADTSM32NVTR](#)
[ADTSMW64RV](#) [1977120-6](#) [FSMRA4JHA04](#) [GS4.70F300QP](#) [KSC241J SP DELTA LFS](#) [3FTL600RAS](#) [3FTL640RAS](#) [Y96K132V0FPLFS](#)
[09158](#) [6407-250V-25343P](#) [ADTSM31NVTR](#) [2-1977120-7](#) [TSJW-5.2-260-TR](#) [TME1-01-Z](#) [Y651050400P](#) [KMT011MNGJLHS](#) [70-201.0](#)
[ADTSG648NV](#) [ADTSM62KSVTR](#) [ADTSM648NV](#) [95C06E3RAT](#) [3ATH9Q](#) [FSMRA8JHA04](#) [HARS0073](#) [Y33R411N9FPLFT](#)
[Y33R51139FPLFT](#) [Y31C01402FPLFS](#) [PTS645SK50SMTR92](#) [ADTSM32NVB](#) [KMS233GPWTFLG](#) [Y78B64124FP](#) [Y33A812C5FP LFT](#)
[Y56B2D120FP LFS](#) [PTS645 DVM83-BN125-2 LFS](#) [B3W 1000G](#) [B3F 1002C](#) [B3F 0047H](#) [B3W 1002C](#) [B3F 5001G](#) [B3W 1100C](#) [1-](#)
[1571563-4](#)