

### GT-TC074X-HXXX-LX

**G-SWITCH**

**Operating Force**

A=160gf  
B=250gf  
C=100gf

D=70gf

E=130gf

F=320gf

G=400gf

**Switch Height (mm)**  
H038=3.8 H043=4.3  
H045=4.5 H050=5.0  
H055=5.5 H060=6.0  
H065=6.5 H070=7.0  
H080=8.0 H085=8.5  
H090=9.0 H095=9.5

**Switch lifetime (Force)**

L05=50,000 Cycles (B, F, G)

L1=100,000 Cycles (A, B)

L3=300,000 Cycles (A, C, D)

L5=500,000 Cycles (A, C, D)

**G-Switch Specification:**

Operating temperature range -30 to+85

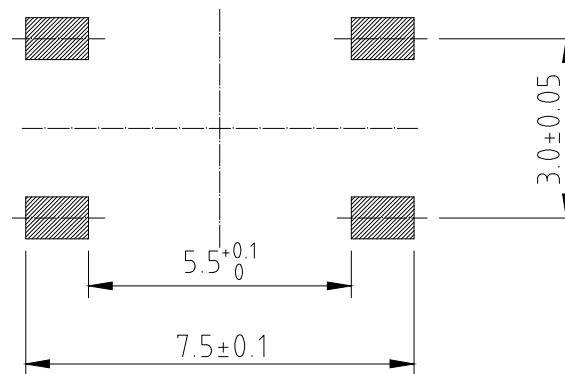
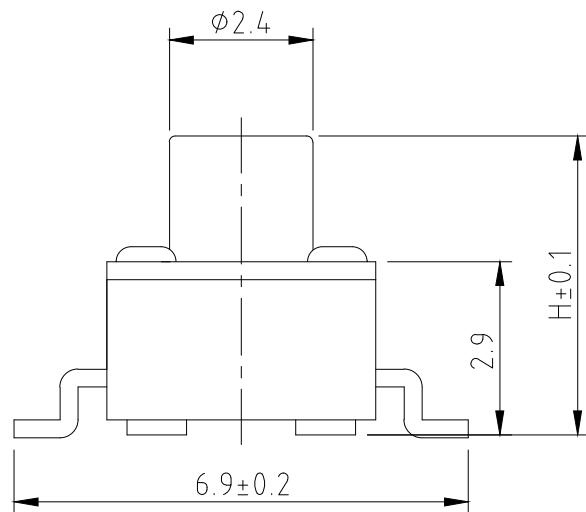
Rating 50mA.12V DC

Insulation resistance: 100MΩ min.100V DC

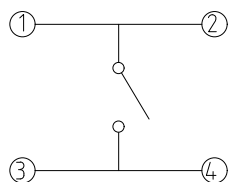
Dielectric strength 250V AC for 1 min

Contact resistance: 100m Ω max.

Travel:0.25±0.1mm



### P.C.B LAND DIMENSION



电路图



Unless otherwise specified, Tolerance:  
X. ±0.30  
X.x ±0.20  
X.xx ±0.15  
X.xxx ±0.10  
Angles ±3°

**G-Switch Electronic (HongKong) CO.,Ltd.**

DESIGN FengFengChen	DATE 2019.05.29	Molde code:	
CHECKED	DATE	GT-TC074X-HXXX-LX	
APPROVED	DATE	REV.: X1	SCALE: 4:1
<a href="http://www.dg-switch.com">http://www.dg-switch.com</a>		UNIT: mm	
TEL:0769-82388879		SIZE: A4	SHEET: 1/1

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

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

*Click to view products by [G-Switch](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[5GTH92001](#) [5GTH9202242](#) [ADTSA62NV](#) [ADTSA62RV](#) [B3F-3123](#) [1977177-8](#) [1977266-1](#) [ADTSA63NV](#) [ADTSM21NSVTR](#)  
[ADTSM25RVTR](#) [ADTSM32NVTR](#) [ADTSMW64RV](#) [FSMRA4JHA04](#) [GS4.70F300QP](#) [3ESH9R](#) [KSC241J SP DELTA LFS](#) [3FTL600RAS](#)  
[3FTL640RAS](#) [Y96K132V0FPLFS](#) [5GSH92001](#) [5GTH9658222](#) [ADTSM31NVTR](#) [2-1977120-7](#) [TSJW-5.2-260-TR](#) [KMT011MNGJLHS](#)  
[ADTSG648NV](#) [ADTSM62KSVTR](#) [ADTSM648NV](#) [95C06E3RAT](#) [3ATH9Q](#) [FSM4JSMLXTR](#) [FSM4JSMXL](#) [FSMRA8JHA04](#) [HARS0073](#)  
[Y97HS12A5RAFP](#) [Y97BT23B2HAFP](#) [Y33R411N9FPLFT](#) [Y31C01402FPLFS](#) [PTS645SK50SMTR92](#) [ADTSM32NVB](#) [KMS233GPWTLFG](#)  
[Y78B42324FP](#) [Y33R21116FPLFT](#) [Y31B43131FPLFG](#) [Y78B64124FP](#) [Y71243251FP](#) [Y33R31119FPLFT](#) [Y97HS12A5TAFP](#)  
[PTS638SK25SMTR2LFS](#) [Y97LT25BADBFP](#)