



P.C.B. LAND DIMENSION



CIRCUIT DIAGRAM



GT-TCX73X-HXXX-LX

G-SWITCH

Operating Force

- A=160gf
- B=250gf
- C=100gf
- D=300gf
- E=130gf

Switch lifetime (Force)

- L1=100,000 Cycles
- L3=300,000 Cycles
- L5=500,000 Cycles

Switch Height (mm)

- H038=3.8(A2.5) H040=4.0(A2.5)
- H043=4.3(A2.5) H045=4.5(A2.5)
- H048=4.8(A2.5) H050=5.0(A2.3)
- H055=5.5(A2.3) H060=6.0(A2.2)
- H070=7.0(A2.2) H075=7.5(A2.2)
- H080=8.0(A2.2) H085=8.5(A2.2)
- H090=9.0(A2.2) H095=9.5(A2.2)

- G Height (mm)**
- 073=6.5mm
- A73=5.7mm
- B73=7.5mm

G-Switch Specification:

- Operating temperature range: -30°C to +85°C
- 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



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

Unless otherwise specified, Tolerance:	±0.30	DESIGN	彭景軒	DATE	2019.05.29	Mold code:	
X	±0.20	CHECKED		DATE		GT-TCX73X-HXXX-LX	
X.X	±0.15	APPROVED		DATE			
X.xxx	±0.10						
Angles	±3						
		REV: X1	SCALE: 4:1	UNIT: mm			
		SIZE: A4	SHEET: 1/1				
		TEL: 0769-82388879					

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](#)