

GT-TC106X-HXXX-LX

G-SWITCH

Operating Force

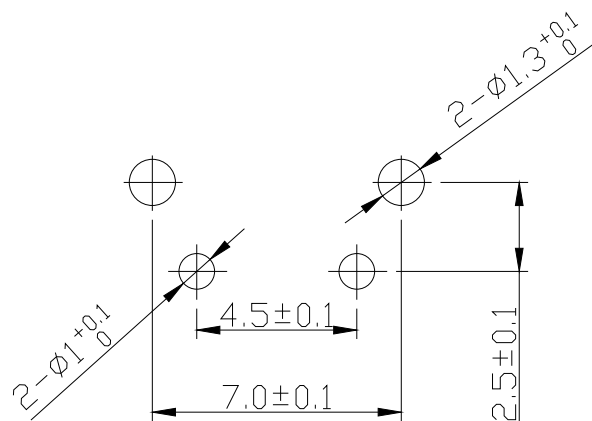
- A=160gf
- B=250gf
- C=100gf
- D=70gf
- E=130gf
- F=320gf
- G=400gf

Switch lifetime (Force)

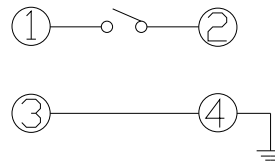
- L05=50,000 Cycles
- L1=100,000 Cycles
- L3=300,000 Cycles
- L5=500,000 Cycles

Switch Height (mm)

- H043=4.3(A3.5) H050=5.0(A3.5)
- H055=5.5(A3.5) H060=6.0(A3.5)
- H065=6.5(A3.5) H070=7.0(A3.3)
- H080=8.0(A3.3) H085=8.5(A3.3)
- H090=9.0(A3.3) H095=9.5(A3.0)
- H100=10.0(A3.0) H105=10.5(A3.0)
- H110=11.0(A3.0) H115=11.5(A3.0)
- H120=12.0(A3.0) H125=12.5(A3.0)
- H130=13.0(A3.0) H135=13.5(A3.0)
- H140=14.0(A3.0) H145=14.5(A3.0)
- H150=15.0(A3.0) ...



P.C.B LAND DIMENSION



CIRCUIT DIAGRAM

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



		G-Switch Electronic (HongKong) CO.,Ltd.		
				DESIGN FengFengChen
Unless otherwise specified, Tolerance: X. ±0.30 X.x ±0.20 X.xx ±0.15 X.xxx ±0.10 Angles ±3°		CHECKED	DATE	REV.: X1 SCALE: 4:1 UNIT: mm SIZE: A4 SHEET: 1/1
		APPROVED	DATE	
		http://www.dg-switch.com		
		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](#) [6407-250V-25273P](#) [ADTSA62NV](#) [ADTSA62RV](#) [B3F-3123](#) [1977177-8](#) [1977266-1](#) [ADTSA63NV](#)
[ADTSM21NSVTR](#) [ADTSM25RVTR](#) [ADTSM32NVTR](#) [ADTSMW64RV](#) [FSMRA4JHA04](#) [GS4.70F300QP](#) [KSC241J SP DELTA LFS](#)
[3FTL600RAS](#) [3FTL640RAS](#) [Y96K132V0FPLFS](#) [5GTH9658222](#) [6407-250V-25343P](#) [ADTSM31NVTR](#) [2-1977120-7](#) [TSJW-5.2-260-TR](#)
[KMT011MNGJLHS](#) [B3WN6002S](#) [70-201.0](#) [ADTSG648NV](#) [ADTSM62KSVTR](#) [ADTSM648NV](#) [95C06E3RAT](#) [5GTH96561](#) [3ATH9Q](#)
[FSMRA8JHA04](#) [HARS0073](#) [Y97HS12A5RAFP](#) [Y97BT23B2HAFP](#) [Y33R411N9FPLFT](#) [Y31C01402FPLFS](#) [PTS645SK50SMTR92](#)
[ADTSM32NVB](#) [KMS233GPWTLFG](#) [Y78B64124FP](#) [PTS638SK25SMTR2LFS](#) [Y96D113G0FP LFS](#) [Y33A812C5FP LFT](#) [Y56B2D120FP](#)
[LFS](#) [PTS645 DVM83-BN125-2 LFS](#) [B3W 1000G](#) [KSC621G OL LFS](#)