

**GT-TC024B-H0060-L1**

**G-SWITCH**

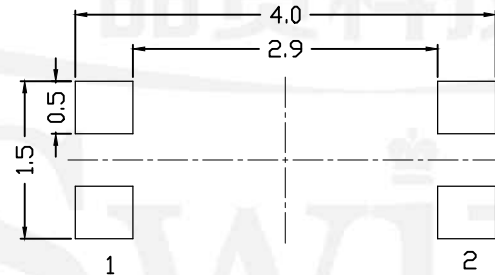
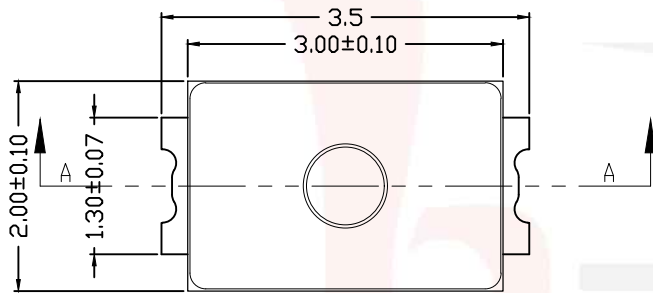
**Operating Force**

A=180gf  
B=250gf  
C=300gf

**Switch Height (mm)**  
H0060=0.6mm

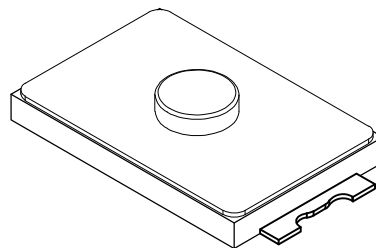
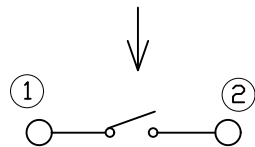
**Switch lifetime (Force)**

L1=100,000 Cycles  
L3=300,000 Cycles



**P.C.B LAND  
DIMENSION**

**Circuit Diagram**



**G-Switch Specification:**

Operating temperature range:  $-30^{\circ}\text{C}$  to  $+85^{\circ}\text{C}$   
Rating: 50mA.12V DC  
Insulation resistance: 100M $\Omega$  min.100V DC  
Dielectric strength: 250V AC for 1 min  
Contact resistance: 100m  $\Omega$  max.  
Travel:  $0.13 \pm 0.05\text{mm}$



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

Unless otherwise specified, Tolerance:  
X.            $\pm 0.30$   
X.x           $\pm 0.20$   
X.xx          $\pm 0.15$   
X.xxx         $\pm 0.10$   
Angles        $\pm 3^{\circ}$

DESIGN Yvette Chen

DATE 2019.05.29

Molde code:

CHECKED

DATE

**GT-TC024B-H0060-L1**

APPROVED

DATE

<http://www.dg-switch.com>

REV.: X1

SCALE: 4:1

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 :

[KMR633NG](#) [LFG](#) [5GTH92001](#) [5GTH9202242](#) [6426-201-11343](#) [MJ1226](#) [MJTP1109B](#) [MJTP1138EAUTR](#) [MJTP1230BL](#) [MJTPSHW](#)  
[GS6.90F300QP](#) [1-1977223-0](#) [1-1977120-4](#) [ADTSA62NV](#) [ADTSA62RV](#) [ADTSA63KV](#) [ADTSA644NV](#) [ADTSM24NVTR](#) [ADTSMW66NV](#)  
[ADTSMW67RV](#) [ATM533VTR](#) [1571300-3](#) [B3F-3123](#) [B3F-6055A](#) [B3F-B32-01-KIT](#) [1977177-8](#) [1977266-1](#) [2-1977223-4](#) [2-1977223-7](#)  
[ADTS644KV](#) [ADTSA61RV](#) [ADTSA62KV](#) [ADTSA63NV](#) [ADTSA63RV](#) [ADTSA65NV](#) [ADTSM21NSVTR](#) [ADTSM25RVTR](#)  
[ADTSM31RVTR](#) [ADTSM32NVTR](#) [ADTSM61YVTR](#) [ADTSM63SVTR](#) [ADTSM644KVTR](#) [ADTSMW64RV](#) [ADTSMW69NV](#)  
[FSMRA4JHA04](#) [GS4.70F300QP](#) [D38999/20JJ37SA](#) [TL1105B](#) [TL1105J](#) [ATH447K2Q](#) [ATM534VTR](#)