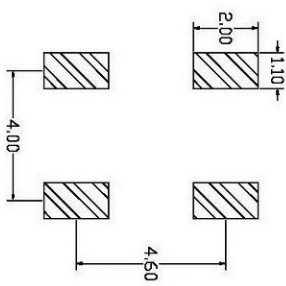


CIRCUIT DIAGRAM  
回路图

规格 Specifications

额定负荷 Rating	DC 12V/0.5A
接触电阻 Contact Resistance	≤0.03Ω
绝缘电阻 Insulation resistance	DC100V 60S 100MΩ min.
抗电强度 Dielectric strength	AC250V(50-60Hz) 60S min.
操作力 Operation force	360±50gf
寿命试验 Operating Life	100,000 cycles
行程 Travels	0.50±0.1mm

RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT  
安装尺寸图



PRODUCT NO.: 1TS018A\*\*\*\*-\*\*\*\*-CT  
轻触开关  
6X6X3, 4硅胶包脚系列  
外形:

按钮颜色:  
底座颜色:  
盖板颜色:  
产品高度 (H): 3.40-3.4mm

操作力度:  
160-160gf  
260-260gf  
360-360gf  
手感:  
0=初握  
1=大手感  
2=小手感  
3=特殊手感

CT  
非编带  
非编带:不启用

材质:  
0=初始材质  
1=新增材质  
依次增加

ITEM	PART NAME	MATERIAL
5	弹片	不锈钢复银
4	盖板	不锈钢304
3	按钮	硅胶米黄色
2	基座	PPA棕色
1	卡件	H65黄铜镀银

UNITS	MM	INCH
X. ±	0.3	.X" ± .3"
X. ±	0.2	.X" ± .2"
XX ±	0.1	.XX" ± .1"
XXX ±	0.05	.XXX" ± 0.05"

NAME(INTERDED USE)	HON YUAN
6X6X3, 4硅胶包脚	HON YUAN PRECISION IND. CO.,LTD.
	SHENZHEN, CHINA, R.O.C.

PART NO.(INTERDED USE)	1TS018AW****-****-CT
TITLE:	PRODUCT DRAWING
APPD:	20-4/27/2016
CHKD:	M.H.LI 4/27/2016
DR:	Y.X.Chen 4/27/2016

DWG NO.:	1TS018AW
SCALE SHEET	10/1
REV.	A

THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF HON YUAN PRECISION IND. CO., LTD. AND SHALL NOT BE REPRODUCED OR TRANSMITTED IN ANY FORM OR BY ANY MEANS WITHOUT THE PRIOR WRITTEN CONSENT OF HON YUAN PRECISION IND. CO., LTD.

## 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 :

[5GTH92001](#) [5GTH9202242](#) [1-1977120-4](#) [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](#)