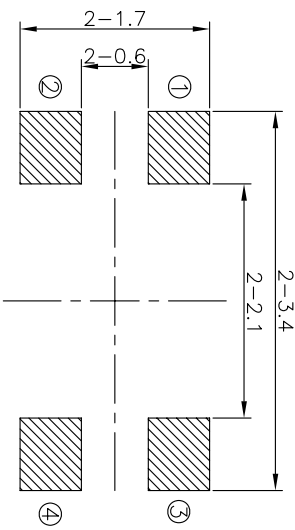
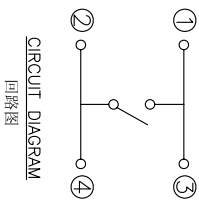
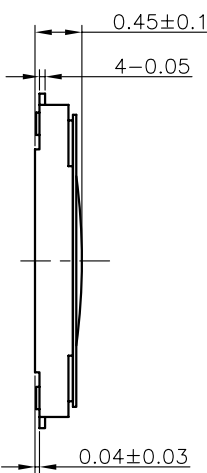
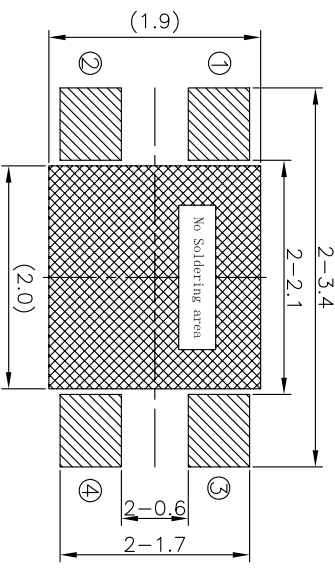


规格 Specifications

额定负荷 Rating	DC 12V/50mA
接触电阻 Contact Resistance	500mΩ max.
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	≥100±30gf / ≤190±30gf
寿命试验 Operating Life	100,000 cycles
行程 Travels	0.13±0.05mm



RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT  
安装尺寸图



LAND PATTERN PLAN  
印刷电路板焊盘参考图

PRODUCT NO.: 1TS028B\*\*\*-060\*

- 轻触开关
- 2.8X1.9系列
- 外形: A=四脚 B=四脚无按柄
- 按点颜色:
- 底座颜色:
- 贴膜颜色:
- 操作力度: 100=100gf, 160=160gf, 225=225gf
- 手感: 0=常规(弹片), 1=大手感(弹片), 2=小手感(弹片), 3=特殊手感(弹片)
- 材质: 0=初始材质, 1=新弹片材质, 3=3个弹片依次增加
- 其它: CT=编带(非编带, 不启用)

ITEM	PART NAME	QUANTITY	MATERIAL	FINISH
4	FLIM	1	POLYAMIDE	WHITE
3	DOVE	2	SUS301	Ag-PLATED
2	HOUSING	1	POLYAMIDE	BLACK
1	TERMINAL	1	PHOSPHOR BRONZE	Ag-PLATED

X. ± 0.2	X' ± 0.2'	UNITS	MM	NAME(INTENDED USE)	HON YUAN
.X ± 0.1	.X' ± 0.1'	MAT'L		2.8X1.9 SERIES	HON YUAN PRECISION IND. CO.,LTD.
.XX ± 0.01	.XX' ± 0.01'	FINISH		TACT SWITCHES	SHENZHEN, CHINA.
.XXX ± 0.002	.XXX' ± 0.002'			PART NO.(INTENDED USE)	PRODUCT DRAWING
				1TS028B***-060*	
				APPD: ZO 12/06/2019	DWG NO.: 1TS028B
				CHKD: M.H.LI 12/06/2019	SCALE SHEET
				DR: Y.Y.Chen 12/06/2019	25/1

THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF HON YUAN PRECISION IND. CO., LTD. AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED IN ANY MANNER WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION 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 :

[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](#)