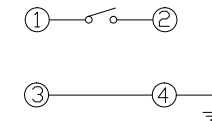
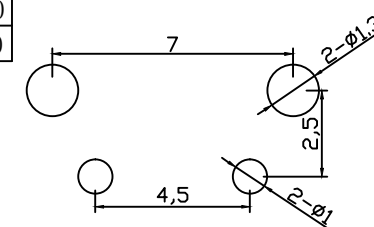


X	L	H
A	3.15	4.30
B	3.35	4.50
C	3.85	5.00
D	4.35	5.50
E	4.85	6.00
F	5.35	6.50
G	5.85	7.00
H	6.35	7.50
I	6.85	8.00
J	7.35	8.50
K	7.85	9.00
L	8.35	9.50
M	8.85	10.0



### 电路图

CIRCUIT DIAGRAM



### PCB. 焊接图

PCB. WELDING DRAWING

### 主要技术参数、性能

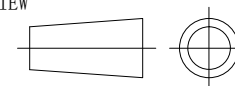
The Main Thchnology Performance

额定电流、电压 Rate voltage. current	50mA DC12V
接触电阻 Contact resistance	≤100mΩ
按力 Operating force	260±50gf
行程 travel	0.25±0.1mm
绝缘电阻 Insulated resistance	≥100MΩ
介电强度 Dielectric strength	≥250VAC/1min
寿命 Endurance	≥30000次

E	按钮	PPA	1	黑色
D	盖板	铁/铜盖板	1	镀铜锡
C	弹片	磷铜/不锈钢	1	复银
B	本体	PPA	1	黑色
A	卡件	黄铜	1	镀银
项目 ITEM	名称 DESCRIPTION	材质 MATERIAL	数量 QTY	表面处理/颜色 FINSH/COLOR

标记 SING	处数 FREQUENCY	更改文件号 REVISION	签名 APPROVED	日期 DATE	比例 SCALE	1:1	一般公差 GENERAL TOLERANCE	
设计 DESIGN		LUO JIE		2017.05.17	单位 UNIT	mm	0.5~2	±0.10
审核 CHECKED		ROGER LI		2017.05.17	重量 WEIGHT		2~5	±0.25
批准 APPROVED		ROC ZAHO		2017.05.17			5~10	±0.30
							角度 ANGLE	±0.5°

第一视角  
FIRST VIEW



名称/NAME:

轻触开关  
TACTILE SWITCH

型号/MODEL:

YTS-D009-2X

深圳市怡远科技有限公司  
SHENZHEN YIYUAN TECHNOLOGY CO., LTD.