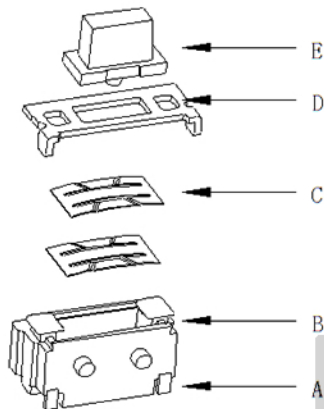


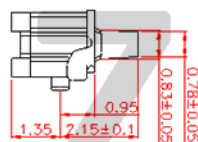
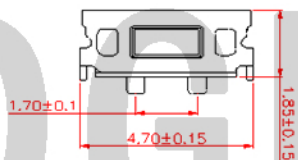
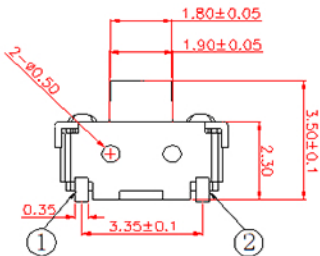
YTS-A002-X系列



主要技术参数、性能

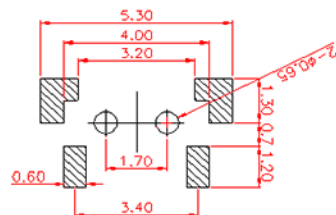
The Main Thchnology Performance

额定电流、电压 Rate voltage,current	50mA DC12V
接触电阻 Contact resistance	≤100mΩ
按力 Operating force	见编码表
行程 travel	0.20±0.1mm
绝缘电阻 Insulated resistance	≥100MΩ
介电强度 Dielectric strength	≥250VAC/1min
寿命 Endurance	>30000次



电路图

CIRCUIT DIAGRAM



PCB. 焊接图

PCB. WELDING DRAWING

编码表

YTS	A002	X	XXX	XX	XX	X
开关	型号	等级	高度	克力	另码	包装
		A	032 (s.2mm)	18 (180g)	01~99	A散装
		B	035 (s.5mm)	25 (250g)		B冷封编带
		C				C管热 H热封

项目 ITEM	名称 DESCRIPTION	材质 MATERIAL	数量 QTY	表面处理/颜色 FINISH/COLOR
E	按钮	LCP	1	黑色
D	盖板	黄铜	1	镀银
C	弹片	不锈钢	2	镀银
B	本体	LCP	1	白色
A	卡件	黄铜	1	镀银

第一视角
FIRST VIEW



名称/NAME:
轻触开关
TACTILE SWITCH

型号/MODEL:
YTS-A002-X系列

标记 SIGN	处数 FREQUENCY	更改文件号 REVISION	签名 APPROVED	日期 DATE	比例 SCALE	1:1
设计 DESIGN		赵晓峰		2017.05.17	单位 UNIT	mm
审核 CHECKED		陈乐峰		2017.05.17	重量 WEIGHT	
批准 APPROVED		朱旭静		2017.05.17		

一般公差 GENERAL TOLERANCE	
>0.5~2	±0.10
>2~5	±0.25
>5~10	±0.30
角度 ANGLE	±0.5°

东莞市博众电气有限公司
DONGUAN BOZHONG ELECTRIC CO., LTD