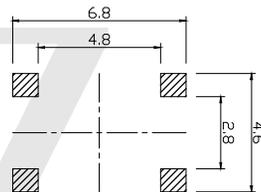


电路图

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	见编码表
行程 travel	0.20±0.10mm
绝缘电阻 Insulated resistance	≥100MΩ
介电强度 Dielectric strength	≥250VAC/1min
寿命 Endurance	≥100000次

编码表

YTS	C003	X	XXX	XX	XX	X
开关	型号	导电	高度	应力	另码	包装
	A	0.8mm	160gf	01-99	A散装	B冷封胶带
	B		250gf		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
D	防尘膜	聚酰亚胺	1	黄色
C	弹片	不锈钢	1	镀银
B	本体	PPA	1	黑色
A	卡件	黄铜	1	镀银

				第一视角 FIRST VIEW		比例 SCALE		一般公差 GENERAL TOLERANCE	
标记 SING	处数 FREQUENCY	更改文件号 REVISION	签名 APPROVED	日期 DATE	单位 UNIT	1:1	0.5~2	±0.10	
设计 DESIGN		赵晓峰		2017.05.17	重量 WEIGHT		2~5	±0.25	
审核 CHECKED		陈乐峰		2017.05.17			5~10	±0.30	
批准 APPROVED		朱旭静		2017.05.17			角度 ANGLE	±0.5°	

名称/NAME:
轻触开关
TACTILE SWITCH

型号/MODEL:
YTS-C003-X系列

东莞市博众电气有限公司
DONGGUAN BOZHONG ELECTRONIC CO., LTD.