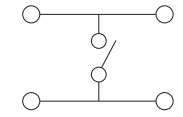


**Circuit Diagram**



**主要技术参数、性能**  
The Main Thchnology Performance

额定电流、电压 Rate voltage current	50mA DC 12V
接触电阻 Contact resistance	$\leq 100m\Omega$
绝缘电阻 insulated resistance	$\geq 100m\Omega$
介电强度 Dielectric strength	$\geq 250VAC/1min$
按力 Operating force	260±50gf
行程 travel	0.20±0.1mm
寿命 Life	$\geq 100,000Cycles$

E	按钮	PPA	1	黑色
D	盖板	铁	1	镀铜锡
C	弹片	磷铜	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 QYT	表面处理/颜色 FINSH/COLOR

					第一视角 FIRST VIEW			名称/NAME: 轻触开关 TACT SWITCH	
								型号/MODEL: TS-1117	
标记 SING	处数 FREQUENCY	更改文件号 REVISION	签名 APPROVED	日期 DATE	比列 SCALE	一般公差 GENERAL TOLERANCE			
设计 DESIGN		Zhaoming		单位 UNIT		mm	0.5~2	±0.10	
审核 CHECKED		Zengyong		重量 WELGHT			2~5	±0.15	
批准 APPROVED		Fuyunfeng					5~10	±0.20	
							角度 ANGLE	±0.5°	