

REV	DESCRIPTION	DATE
A/0	原始版本	
A/1	修订版本	

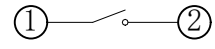
**规格参数:**

额定电流 Rate current: 50mA  
 额定电压 Rate voltage: DC 12V  
 接触电阻 Contact resistance:  $\leq 100m\Omega$   
 操作力 Operating force:  $250 \pm 40gf$  (可选)  
 行程 Travel:  $0.2 \pm 0.1mm$   
 绝缘电阻 Insulated resistance:  $\geq 100M\Omega$   
 介电强度 Dielectric strength:  $\geq 250VAC/1min$

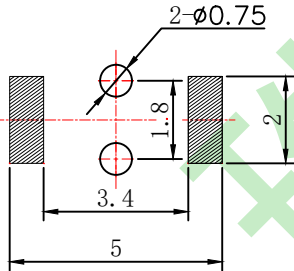
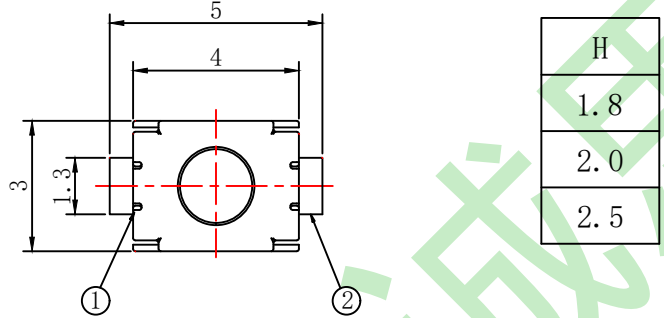
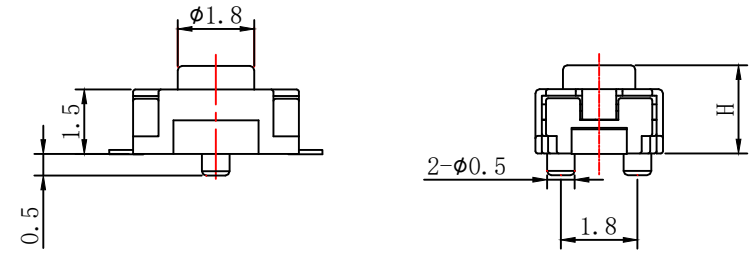
**选型表**

CSQC-A08A -  $\frac{-10}{\text{①}}$   $\frac{25}{\text{②}}$   $\frac{F}{\text{③}}$  -  $\frac{\text{空}}{\text{④}}$   $\frac{H}{\text{⑤}}$   $\frac{L}{\text{⑥}}$  -  $\frac{P}{\text{⑧}}$

序号	说明	序号	说明
①产品系列 Model	CSQC-A01, ...; CSQC-B01, ...; CSQC-C01, ...; CSQC-D01, ...; CSQC-E01, ...; CSQC-F01, ...; CSQC-G01, ...	⑤产品高度 Height	H=1.8mm, H=2.0mm, H=2.5mm (H)无高度可选默认为空 The default is empty when the (H) is no optional
②产品寿命 Service Life	05=50000Times, 10=100000Times, 20=200000Times, 50=500000Times, A1=1000000Times, ...	⑥焊接方式 welding method	H=自动焊接 H=Automatic soldering A=手动焊接 A=Hand soldering
③操作力 Operating Force	10=100gf, 13=130gf, 16=160gf, 25=250gf, 30=300gf, 35=350gf, 40=400gf, 50=500gf	⑦环保类别 Environmental certificate	E=REACH, L=ROHS, F=W/Lead
④盐雾测试 Cyclic Corrosion Test	无要求为空No requirement is empty B=24小时盐雾测试 B=24H CCT, C=48小时盐雾测试 C=48H CCT, F=72小时盐雾测试 F=72H CCT, S=96小时盐雾测试 S=96H CCT	⑧包装方式 packing method	P=卷装 P=By Rolling I=袋装 I=In polybag B=盒装 B=In box



电路图  
CIRCUIT DIAGRAM



PCB. 焊接图  
PCB. WELDING DRAWING

F	按钮	LCP	1	黑色	未注公差	单位	比例	Design Units	SIZE	页码	
E	盖板	不锈钢	1	镀银							
D	防尘胶	聚酰亚胺	1	橙黄色	$X.^{\circ} \pm 3^{\circ} X.X.^{\circ} \pm 0.5^{\circ}$	MM Only	METRIC	A4	轻触开关 (TACTILE SWITCH)		
C	弹片	不锈钢	2	镀银	$\geq 0-2 <$ $\geq 2-5 <$ $\geq 5$	材料	品名	CSQC-A10A			
B	本体	LCP	1	灰色	$\pm 0.15$ $\pm 0.25$ $\pm 0.35$ $\pm 0.5^{\circ}$	见图解	Part No				
A	卡件	磷铜	1	镀银	制作	审核	批准	珠海诚思科技有限公司			
项目 ITEM	名称 DESCRIPTION	材质 MATERIAL	数量 QTY	表面处理/颜色 FINISH/COLOR	ZhuHai ChengSi Technology CO., Ltd						