



PCB. 焊接图  
PCB. WELDING DRAWING

电路图  
CIRCUIT DIAGRAM

额定负荷 Rating	DC 12V/50mA
接触电阻 Contact Resistance	100mΩ max.
绝缘电阻 Insulation resistance	DC:100V 60S 100MΩ min.
抗电强度 Dielectric strength	AC:250V/(50~60HZ) 60S min.
操作力 Operation force	160/250±50gf
寿命试验 Operating Life	100,000 cycles
行程 Travels	0.30±0.1mm

OPERATING FORCE	
V1GQR	180 ± 50gf
	250 ± 50gf
	350 ± 50gf

TOTAL HEIGHT		G	Ø
G	Ø	G	Ø
4.3	3.5	7.5	3.3
4.5	3.5	8.0	3.3
5.0	3.5	8.5	3.3
5.5	3.5	9.0	3.1
6.0	3.5	9.5	3.1
6.5	3.3	10	3.1
7.0	3.3	10.5	3.1

项目 ITEM	名称 DESCRIPTION	材质 MATERIAL	数量 QTY	表面处理/颜色 FINISH/COLOR
G	按钮	PPA	1	黑色
F	盖板	PPA	1	黑色
E	防尘胶	硅胶	1	黑色
D	防水层	聚氨酯胶	1	橙黄色
C	弹片	不锈钢	1	镀银
B	本体	PPA	1	黑色
A	卡件	黄铜	1	镀银

一般公差  
GENERAL TOLERANCE

≥0~2<	±0.15
≥2~5<	±0.25
≥5	±0.35
角度 ANGLE	±0.5°
未注尺寸公差 (mm)	

设计 Jack Jin	第一视角
审核 Jacky Zhong	
批准 Tony Meng	

图面单位 A4	重量比例 1/1	页码 A/0	设计 Jack Jin	第一视角
Dongguan Usakro Electronic Technology Co., Ltd.		东莞市美韩电子科技有限公司		
1 : 1		DWG NO.	型号 :UK-B02123-G5.0-250	
1 of 1		PART NO.	规格 : 6*6 防水/插件	
		SIZE	A4	
		VIER	R	

