



主要技术参数、性能  
The Main Technology Performance

项目 Item	参数 Parameter
电路图 Circuit	
额定电压、电压 Rated voltage	3A 125V AC
额定电流 Rated current	1.5A 250V AC
绝缘电阻 Insulated resistance	500VDC 100MΩ min
接触电阻 Contact resistance	50MΩ max
介电强度(绝缘) Dielectric strength	1000VDC, 1 minute
操作温度 Operating Temperature	-20℃ ~ +65℃
电气寿命 Electrical life	10000 Cycles min
机械寿命 Mechanical life	50000 Cycles min
功能 Function	Momentary

⑩ 底座 Housing	1	PA66	
⑨ 弹簧 Spring	1	弹簧钢丝 Spring Steel Wire	φ0.3mm
⑧ 接触柱 Contact	1	黄铜 Brass	镀银 Silver plated
⑦ 弹簧 Spring	1	弹簧钢丝 Spring Steel Wire	φ1.25mm
⑥ 按钮 Button	1	ABS	
⑤ 内芯 Inner parts	1	聚甲醛 POM	
④ 螺母 Nut	1	ABS	
③ 钩针 Hook	1	钢 Steel	
② 弹片 Spring	1	镀锌铜 QBE	
① 脚 Terminals	2	黄铜 Brass H62 80.8	镀银 Silver Plated 表面处理 FINISHING

NO.	名称 NAME	数量 QTY	材料 MATERIAL	表面处理 FINISHING
⑩	底座 Housing	1	PA66	
⑨	弹簧 Spring	1	弹簧钢丝 Spring Steel Wire	φ0.3mm
⑧	接触柱 Contact	1	黄铜 Brass	镀银 Silver plated
⑦	弹簧 Spring	1	弹簧钢丝 Spring Steel Wire	φ1.25mm
⑥	按钮 Button	1	ABS	
⑤	内芯 Inner parts	1	聚甲醛 POM	
④	螺母 Nut	1	ABS	
③	钩针 Hook	1	钢 Steel	
②	弹片 Spring	1	镀锌铜 QBE	
①	脚 Terminals	2	黄铜 Brass H62 80.8	镀银 Silver Plated 表面处理 FINISHING

版本 标示	更改备注

产品型号: DS-227	产品料号: DS-227
产品系列: Rocker switch	图号:
图纸比例: 1:1	日期: 2013.09.27
更改内容:	日期: 2013.09.27
	日期: 2013.09.27

建议有特别标示, 公差依照以下要求:  
X=±0.5 .X=±0.30 .XX=±0.15 < ±0.1(单位: mm)  
(第一版图法)



乐清市戴尔电子有限公司  
YUEQING DAIR ELECTRON CO., LTD