

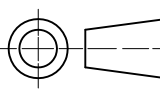
技术要求

- 1、塑胶件表面无缩水、裂纹、气泡、顶白等缺陷，颜色为黑色。
- 2、本体配合密闭、紧凑，无明显离缝。表面刻字标识清晰可见。
- 3、开关操作弹跳灵敏，机构灵活，无卡滞现象。
- 4、 $OF=55gf$  (Max),  $FP=16.5mm$  (Max),  $OP=12.5 \pm 1mm$ 。
- 5、接触电阻:  $\leq 50m\Omega$  (初始值); 绝缘电阻:  $\geq 100M\Omega$  (500VDC)。
- 6、抗电强度: 端子间1000VAC/1min/5mA/50或60HZ无闪烁击穿;  
端子与外壳间1500VAC1/min/5mA/50或60HZ无闪烁击穿;
- 7、电器性能要求: 3A 250VAC 5A 125VAC 电气寿命: 10万次;  
5A 250VAC 电气寿命: 5万次;
- 8、标注数字序号为重点控制尺寸;

11	动臂	GS-MS2-030D	SUS304 t=0.30	1	
10	按键	GS-MS2-010D	阻燃PBT+GF30%	1	颜色: 黑色
9	动簧片	GS-MS2-009D-1	QSn6.5-0.1锡青铜 t=0.2 (HV250)	1	镀银: 0.5 μm
8	动触点	GS-MS2-008D-1	AgCd012/Cu	1	
7	静触点	GS-MS2-077D-1	AgCd012/Cu	2	
6	常闭端子	GS-MS2-006D-1	H65-Y t=0.6	1	镀锡: 5~7 μm
5	常开端子	GS-MS2-005D-1	H65-Y t=0.6	1	镀锡: 5~7 μm
4	盖板	GS-MS2-004D-PA	阻燃PA+GF20%	1	颜色: 黑色
3	支架	GS-MS2-003D	H65-Y黄铜带 t=0.6	1	镀银: 0.5 μm
2	拉簧	GS-MS2-050D	不锈钢丝 φ0.25	1	
1	基座	GS-MS2-001D-PA	阻燃PA+GF20%	1	颜色: 黑色
序号	名称	代号	材料	数量	备注

标记	处数	更改文件号	签字	日期
设计		标准化		
校对		审定		
审核				
工艺		日期		

**MS2-Z4F150**  
微动开关



版号	重量	比例
A	2.282g	1:1

共 1 页      第 1 页

**外型图**

**PD-MS2-160**


**厦门金思维电子有限公司**  
 Golden-Switch XIAMEN GOLD-SWITCH ELECTRONICS CO., LTD