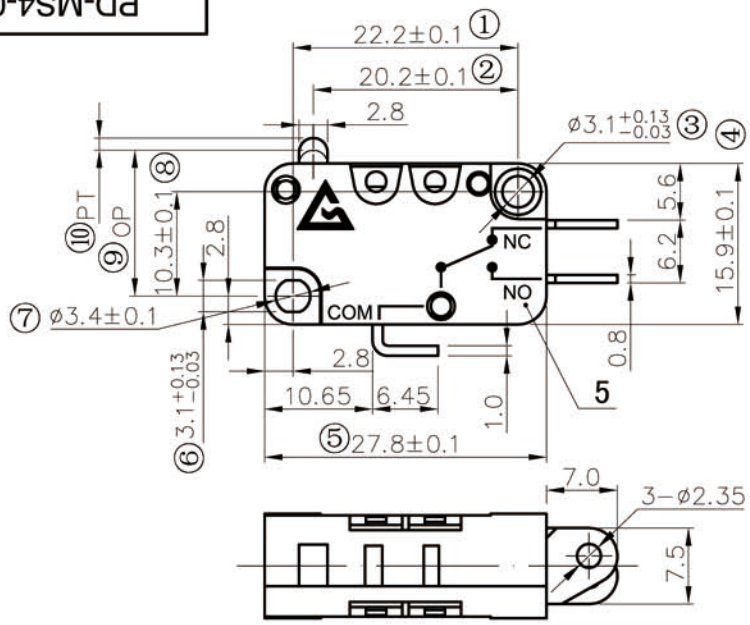
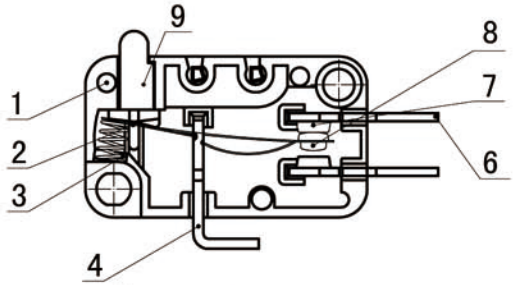
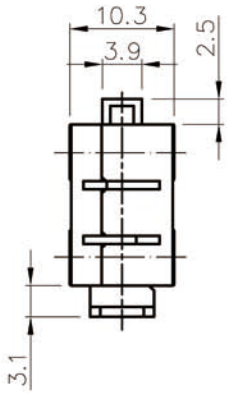
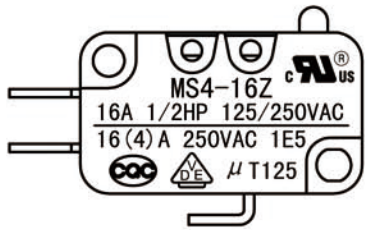


取掉盖板





印字图



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。表面印字标识清晰可见。
3、开关操作弹跳灵敏，机构灵活，无卡滞现象。
4、OF=200gfmax，PT=1.2mm(Max)，OP=14.7±0.4mm，RF＞50gf。
5、接触电阻：≤50mΩ(初始值)；绝缘电阻：≥100MΩ(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2000VAC/1min/5mA/50或60HZ无闪烁击穿。
7、电器性能要求：16(4)A 250VAC 16A 1/2HP 125/250VAC 。
8、电气寿命：5万次min。
9、产品性能及安装符合GB15092.1-2003、IEC61058-1、UL1054国家标准。
10、标注数字序号为重点控制尺寸。

序号	名 称	代 号	材 料	数量	备 注
9	2.5按键	GS-MS4-010D-PBT	阻燃PBT+GF20%	1	颜色：黑色
8	动触点	GS-MS4-060D	AgCdO12/Cu	1	
7	静触点	GS-MS4-056D	AgCdO12/Cu	2	
6	F型端子	GS-MS4-044D	H62-Y/2 t=0.8	2	镀锡:5～7μm
5	PBT盖板	GS-MS4-005D-PBT	阻燃PBT+GF20%	1	颜色：黑色
4	F型支架	GS-MS4-043D	H65-Y/2 t=1.0	1	镀银:0.5μm
3	弹 簧	GS-MS4-003D	不锈钢丝1Cr18Ni9Ti ø0.30±0.005	1	
2	动簧片	GS-MS4-002D	BeCu C1720-XHMS t=0.14±0.005	1	高铍
1	PBT基座	GS-MS4-001D-PBT	阻燃PBT+GF20%	1	颜色：黑色

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		

MS4-16Z0-F200
微动开关

版 号	重 量	比 例
A	5.82g	1:1

共 1 页　第 1 页

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

外型图

PD-MS4-088