

规格 Specifications

额定负荷 Ratings	DC 30 V 0.1 A
初始接触电阻 Initial Contact Resistance	50 mΩ Max.
绝缘电阻 Insulation Resistance	DC 500 V 60 Sec. 100 MΩ Min.
抗电强度 Dielectric Voltage	AC 1000 V (50~60HZ) 60 Sec.
⑥ 操作力 Operating Force (O.F.)	25 ± 15 gf
⑥ 回复力 Releasing Force (R.F.)	5 gf Min.
⑥ 自由位置 Free Position (F.P.)	10 mm Max.
⑥ 动作位置 Operating Position (O.P.)	7.50 ± 0.80 mm
⑥ 过行程 Over Travel (O.T.)	0.50 mm Min.
差程 Movement Differential Travel (D.T.)	0.50 mm Max.
⑥ 机械寿命 Operating Life Without Load	500,000 Cycles
⑥ 负荷寿命 Operating Life With Load	50,000 Cycles

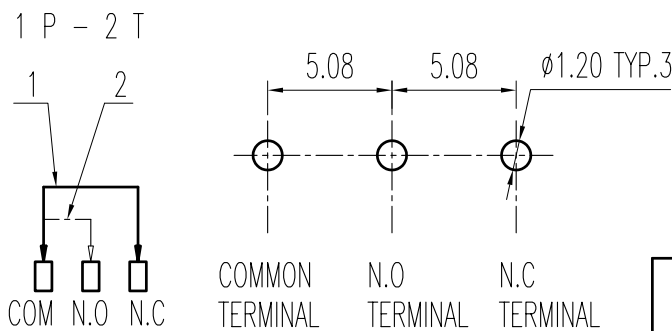


示意图 SCHEMATIC

安装孔 PIERCING PLAN

A03	增加杠杆长度尺寸标注13.30见⑥	曹文斌	2006-11-21
	机械寿命1000000次变更为500000次见⑥		
	过行程0.20mm Min. 变更为0.50mm Min. 见⑥		
	动作位置6.80 ± 0.80mm 变更为7.50 ± 0.80mm 见⑥		
	接触行程1.8mm Max. 变为自由位置10mm Max. 见⑥		
A02	回复力10gf Min. 变更为5gf Min. 见⑥	刘红梅	2006-9-2
A01	操作力25 ± 10gf 变更为25 ± 15gf 见⑥	曹文斌	2005/7/26
标号 REV	内容 DESCRIPTION	签名 SIGN.	日期 DATE

6	杠杆 LEVER	SUS	1	NATURAL
5	弹片 CONTACT SPRING	C1720	1	Ag PLATED
4	端子 TERMINAL	C2680R	3	Ag PLATED
3	胶壳 HOUSING	PBT	1	BLACK C
2	胶柄 KNOB	PBT	1	RED
1	胶盖 COVER	PBT	1	BLACK C
序NO.	零件 PART	材料 MATERIAL	数量 QTY	备注 REMARKS

DWG NO. ITEM2406

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPEC.		TITLE	MICRO SWITCH		ITEM NO	MS-118305-A	
UNDER 1	± 0.10	DRAWN	曹文斌	2006-11-21	VERSION	A03	PAGE 1 OF 1
1 - 10	± 0.30	REVIEWED	张念明	2006-11-22	SCALE		UNIT mm
OVER 10	± 0.50	APPROVED	刘瑞富	2006-11-22	PROJECTION		

COMAX ELECTRONICS (HUIZHOU) CO.,LTD.