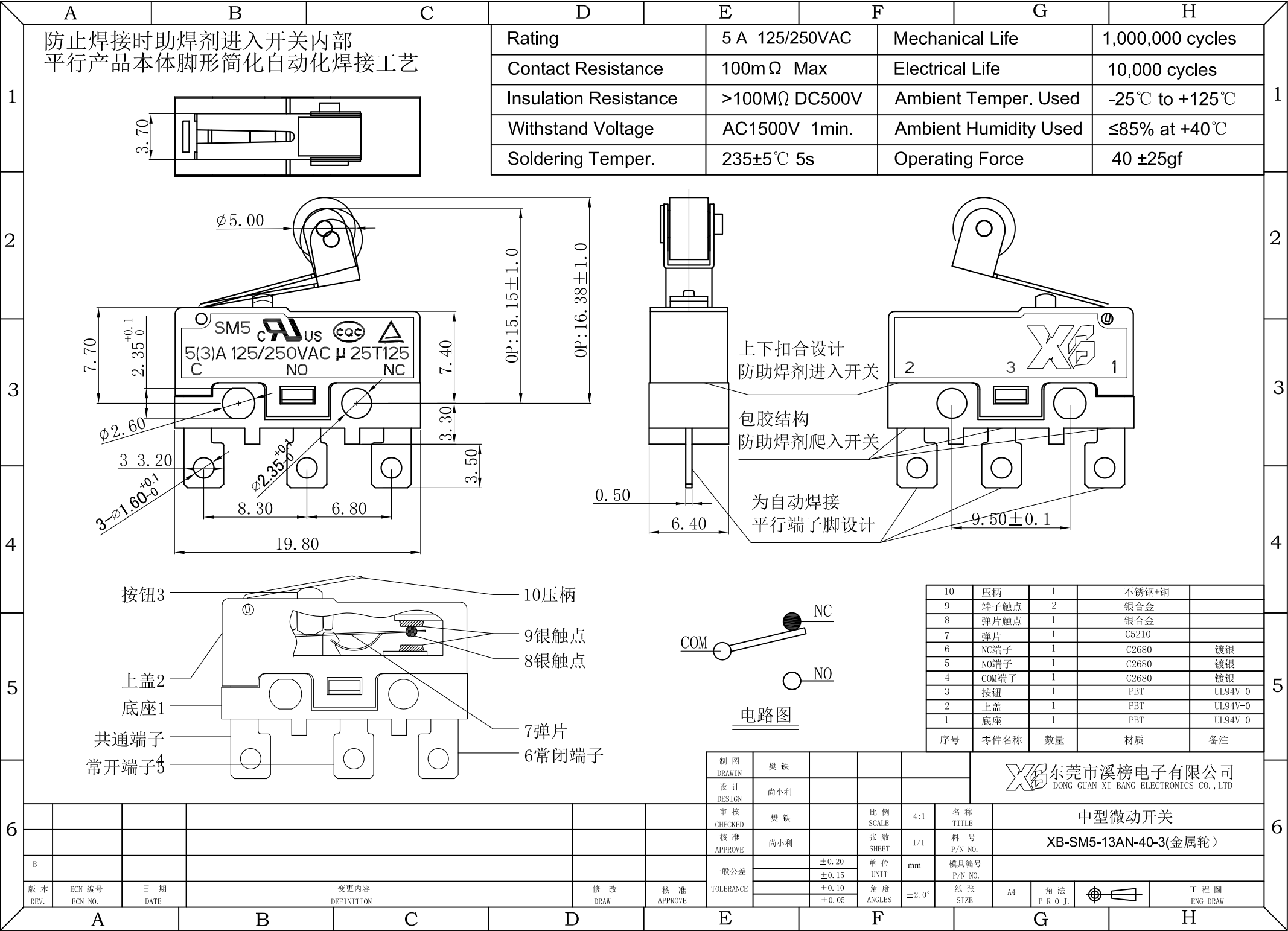




防止焊接时助焊剂进入开关内部
平行产品本体脚形简化自动化焊接工艺

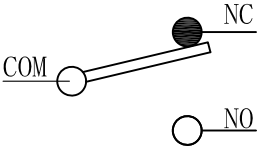
Rating	5 A 125/250VAC	Mechanical Life	1,000,000 cycles
Contact Resistance	100mΩ Max	Electrical Life	10,000 cycles
Insulation Resistance	>100MΩ DC500V	Ambient Temper. Used	-25℃ to +125℃
Withstand Voltage	AC1500V 1min.	Ambient Humidity Used	≤85% at +40℃
Soldering Temper.	235±5℃ 5s	Operating Force	40 ±25gf

上下扣合设计
防助焊剂进入开关

包胶结构
防助焊剂爬入开关

为自动焊接
平行端子脚设计

10	压柄	1	不锈钢+铜	
9	端子触点	2	银合金	
8	弹片触点	1	银合金	
7	弹片	1	C5210	
6	NC端子	1	C2680	镀银
5	NO端子	1	C2680	镀银
4	COM端子	1	C2680	镀银
3	按钮	1	PBT	UL94V-0
2	上盖	1	PBT	UL94V-0
1	底座	1	PBT	UL94V-0
序号	零件名称	数量	材质	备注



电路图

制图 DRAWIN	樊铁					XG 东莞市溪榜电子有限公司 DONG GUAN XI BANG ELECTRONICS CO., LTD			
设计 DESIGN	尚小利								
审核 CHECKED	樊铁		比例 SCALE	4:1	名称 TITLE	中型微动开关			
核准 APPROVE	尚小利		张数 SHEET	1/1	料号 P/N NO.	XB-SM5-13AN-40-3(金属轮)			
一般公差		±0.20	单位 UNIT	mm	模具编号 P/N NO.				
		±0.15							
		±0.10	角度 ANGLES	±2.0°	纸张 SIZE	A4	角法 P R O J.	工程圖 ENG DRAW	
TOLERANCE		±0.05							

版本 REV.	ECN 编号 ECN NO.	日期 DATE	变更内容 DEFINITION
------------	-------------------	------------	--------------------

修改 DRAW	核准 APPROVE
------------	---------------