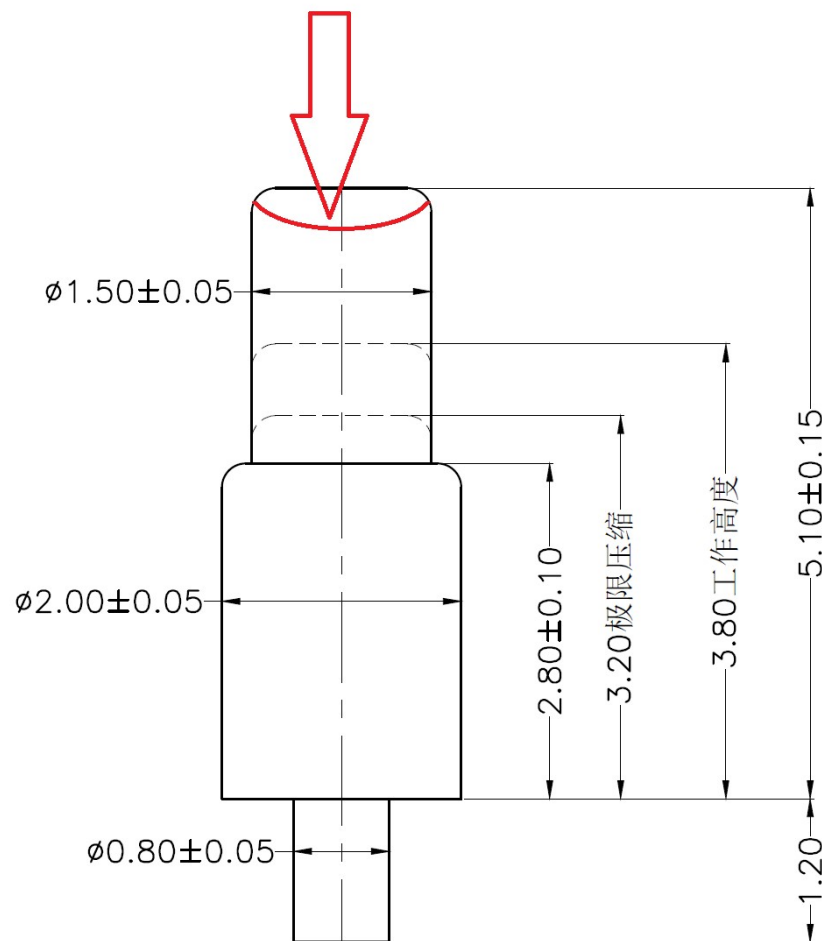


ROHS



版本	ECN. #	设变内容	日期
X0		发行新版本	11/27/24

技术要求:

1. 材料

针轴: 无铅铜, 表面镀金最少3u", 底层镀镍50-120u"

针管: 无铅铜, 表面镀金最少3u", 底层镀镍50-120u"

弹簧: 不锈钢304

CAP: 耐高温塑料

2. 机械特性

单针弹力: 在工作高度时, 弹力 100 ± 20 gf

机械寿命: 在工作高度时不小于10,000次

3. 电气特性

额定电压&电流: DC 12V, 1.0A

接触阻抗: 50毫欧最大(静态).

4. 环境

工作温度范围: -40 to $+85^{\circ}\text{C}$

工作湿度范围: 10%RH to 90%RH

焊锡耐热性: $260^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}$ 时间: 5s

盐雾测试: 48H

符合RoHS2.0&Reach环保要求

5. CAP+载带包装

6. 为保证最佳的使用状态, 请在工程图规定的工作高度范围内使用, 不能超过极限压缩位置

材料: MATERIAL		东莞市金比莱五金塑胶科技有限公司 DongGuan JinBiLai Metal Plastic Technology Co., Ltd					
规格: SPEC.		品名: TITLE	单针	制图: DRAWING			
模号: MOULD NO.		料号: PART NO.	P-01-03-051-846	审核: CHECKED			
未注公差: GENERAL TOLERANCES		三角视图: PRO J.	页次: PAGE	1/1	单位: UNIT	mm	核准: APPROVED
0~6	± 0.10		图幅: SIZE	A4	比例: SCALE	NA	识别码: DIS NO.
>6~30	± 0.20						PG846
>30~120	± 0.30						
>120	± 0.50						
ANGLE	$\pm 2^{\circ}$						