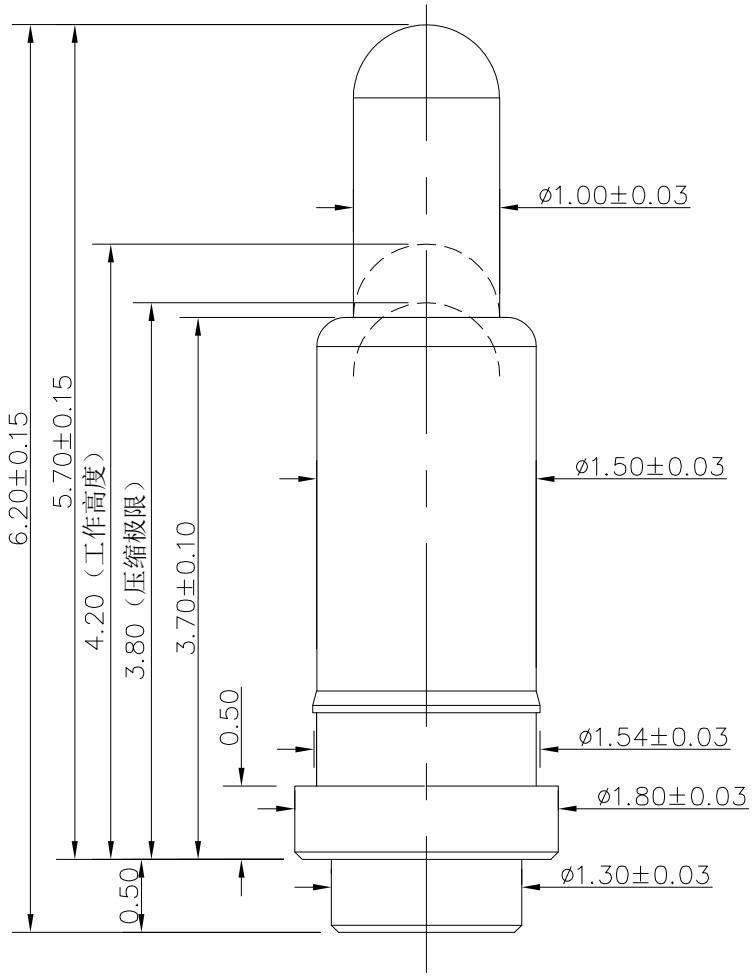
| NO. | ECN NO. | DESCRIPTION | DATE |
|---|---|---|---|
| | | | |

# 客户图




Note:

1: Material(材料）:
   Barrel: Brass C3604 （针管：黄铜 C3604）
   Plunger: Brass C3604 （针头：黄铜 C3604）
   Spring: SUS304 （弹簧: SUS304）

2: Plating(电镀）:
   Barrel: 5u' Au over 50~80u' Ni(针管：镀金5u'，镍底50~80u'。）
   Plunger: 5u' Au over 50~80'u Ni（针头：镀金5u'，镍底50~80u'。）
   Spring: Gold flash （弹簧：镀金）

3: Electrical(电气特性）:
   Rated Current & Voltage: DC 12V;1A （额定电压&电流: 直流12V,1A）
   Contact Resistance: 50 mohm Max. at working height.
   接触电阻：最大50毫欧（在工作高度状态下）

4: Mechanical(机械性能）:
   Force: 80g±20% at working height. (80g±20%在工作高度）。
   Durability: 10.000 cycles(min)（寿命：10000次）

5: WorkTemperture(工作环境):
   Withstanding Higt Temperature: 280℃
   Operational Temperature: －20℃~ ＋70℃


深圳市鑫探技术有限公司
HTTP://WWW.XYZPOGOPIN.COM
TEL:0755-28773277 FAX:0755-28891353


| | | | |
|---|---|---|---|
| SCALE: | N/A | UNIT | mm |
| SHEET: | 1 of 1 | PROJECTION | |
| DATE: | 2026.05.18 | VER. | D.0 |

THE UNMARKED TOLERANCE ARE AS BELOW :

| LENGTH | | ANGLE | |
|---|---|---|---|
| X.XX | ±0.05mm | X.XX | ±0.50° |
| X.X | ±0.10mm | X.X | ±1.00° |
| X. | ±0.20mm | X. | ±2.00° |

| | | | |
|---|---|---|---|
| DESIGNED BY: | | DWG. NO. | YZ73615062P-01 |
| CHECKED BY: | | TITLE: | Pogo pin连接器 |
| APPROVED BY: | | | |