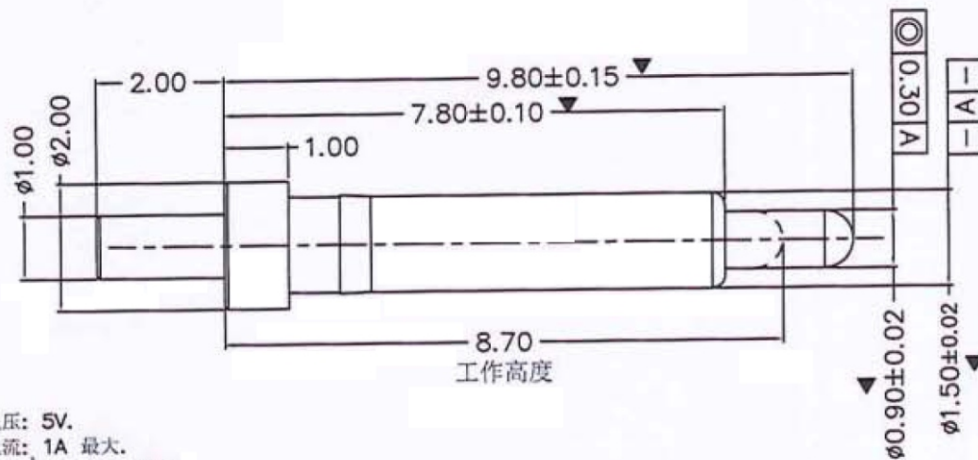
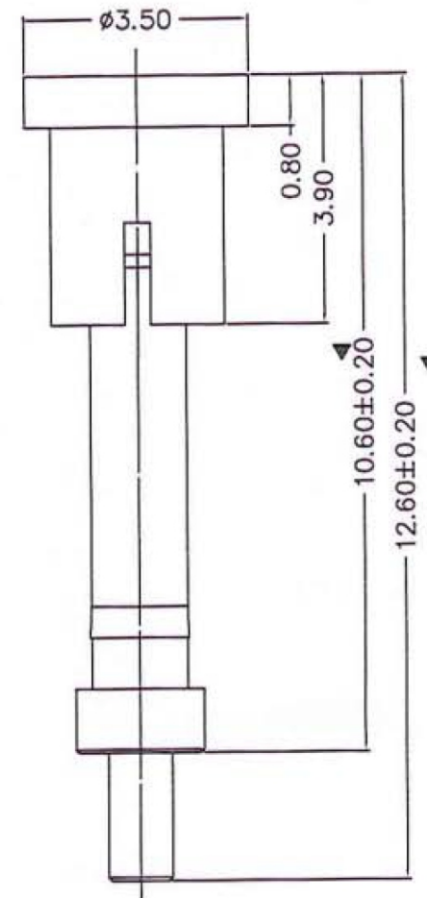


推荐PCB焊盘尺寸(公差: $\pm 0.05\text{mm}$)



技术规范

A. 电气性能

- 1) 工作电压: 5V.
- 2) 工作电流: 1A 最大.
- 3) 接触阻抗: 工作高度时接触阻抗30mohm 最大

B. 机械性能

- 1) 全行程:1.90mm.
- 2) 工作高度:8.70mm.
- 3) 弹力: 工作高度时压弹力 $45\pm 15\text{gf}$
- 4) 机械寿命: 50,000 次最少.
- 5) 为了确保产品最佳性能, 请在工作行程范围内使用

C. 材料/电镀

- 1) 针头: 无铅铜, 镀镍至少1.25um后至少镀金0.25um
- 2) 针管: 无铅铜, 镀镍至少1.25um 后至少镀金0.1um
- 3) 弹簧: 不锈钢

D. 环境性能

- 1) 允许贮存温度与操作温度范围: $-40^{\circ}\text{C}\sim +85^{\circ}\text{C}$
- 2) 允许湿度范围: 10% RH to 90% RH
- 3) 盐雾测试: 48H

E. 其它

- 1) 标示 ▼ 尺寸为重点尺寸
- 2) 产品必须符合最新适用“有害物质管控清单”要求

RoHS Compliant

TOLERANCES ARE

MORETHANALL
PCB CONNECTORS
Cable ASSEMBLIES

煜倫股份有限公司

www.morethanall.com

DRAWING BY CY

CHECKED BY GENIUS

UNIT / mm

SCALE 1 : 1

DATE

SIZE A4

PPOJECTION

X, $\pm$
X ± 0.15
XX ± 0.10
.XXX $\pm$
ANG $\pm$

照片框

ORDER INFORMATION

PGP-D20C-099887-LF
SERIES LEADFREE
MAX WORKING HEIGHT 8.70mm
TOTAL LONG 9.80mm
COVER
DIP 180° 2.0mm

DESCRIPTION: