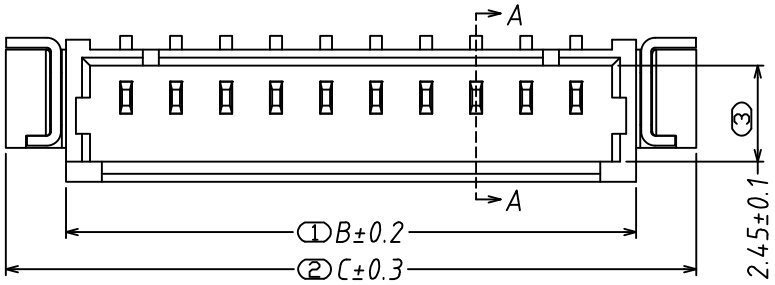
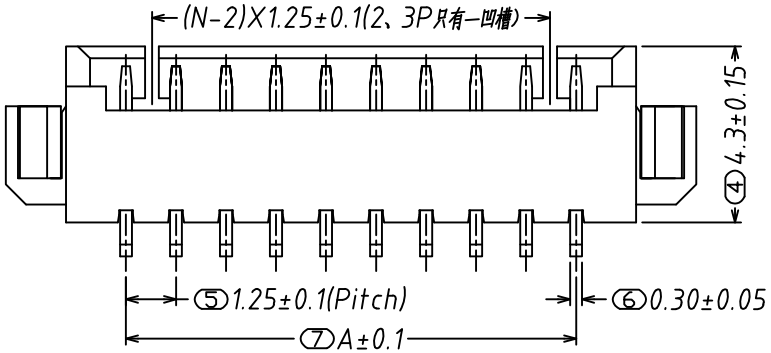
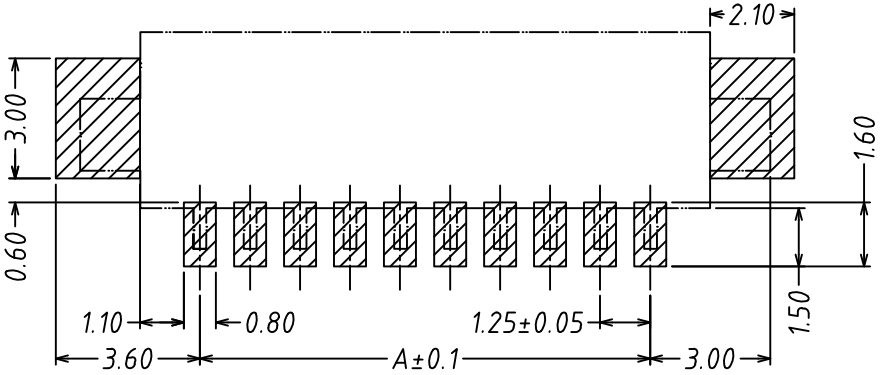
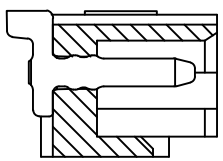
REV.	DESCRIPTION	DATE
B/0	升 B 版	2024.7.19



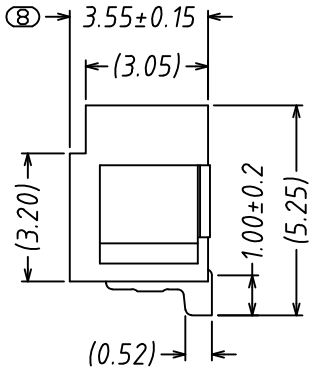




SUGGESTED PCB LAYOUT
(COMPONENT SIDE)



SECTION A-A



技术参数:
1、所有材料符合ROHS2.0/REACH/HF要求。
2、额定电流：1A，AC，DC；
3、额定电压：125V，AC，DC；
4、温度范围：-25℃~+85℃；
5、接触电阻：≤0.02Ω；
6、绝缘电阻：≥100MΩ；
7、耐压：500V，AC/minute.
8、适用线规：AWG#32 to #28
9、产品料号：

A12501 - n AWB - 03 T1

- n：孔位
- AWB：产品类型 — AWB:卧贴针座
- 03：胶芯材质 — 03:LCP 本色
- T1：电镀 — T1:镀亮锡

Circuits	Dimensions(mm)		
	A	B	C
02	1.25	4.25	7.50
03	2.50	5.50	8.75
04	3.75	6.75	10.00
05	5.00	8.00	11.25
06	6.25	9.25	12.50
07	7.50	10.50	13.75
08	8.75	11.75	15.00
09	10.00	13.00	16.25
10	11.25	14.25	17.50
11	12.50	15.50	18.75
12	13.75	16.75	20.00
13	15.00	18.00	21.25
14	16.25	19.25	22.50
15	17.50	20.50	23.75
16	18.75	21.75	25.00

序号	名 称	材 料	数 量	附 注
3	焊片 Fitting Nail	黄铜 Brass	2	电镀(锡)：整个表面镀底镍30u"MIN,再镀锡80u".MIN.
2	端子 Contact	黄铜 Brass	n*1	电镀(锡)：整个表面镀底镍30u"MIN,再镀锡80u".MIN.
1	基座 Wafer	LCP	1	本色

借用登记	
旧底图总号	
底图总号	
签 字	
日 期	

GENERAL TOLERANCES
0.X ±0.25 X.° ±3°
0.XX ±0.12
0.XXX ±0.05 X.X° ±0.5°

DRAWN BY	刘焕刚/2024.7.19	
CHK. BY	朱江浩/2024.7.19	
APRV. BY	姚 婷/2024.7.19	

浙江深海电子有限公司

UNIT	SIZE	SCALE
MM	A4	1:1

DRAWING NO. H12506-00

SHEET 1 OF 1

PROD. NAME SH-1.25-NAWT

PART NO. A12501-nAWB-03T1

TITLE 1.25mm pitch 90° WAFER-SMT TYPE