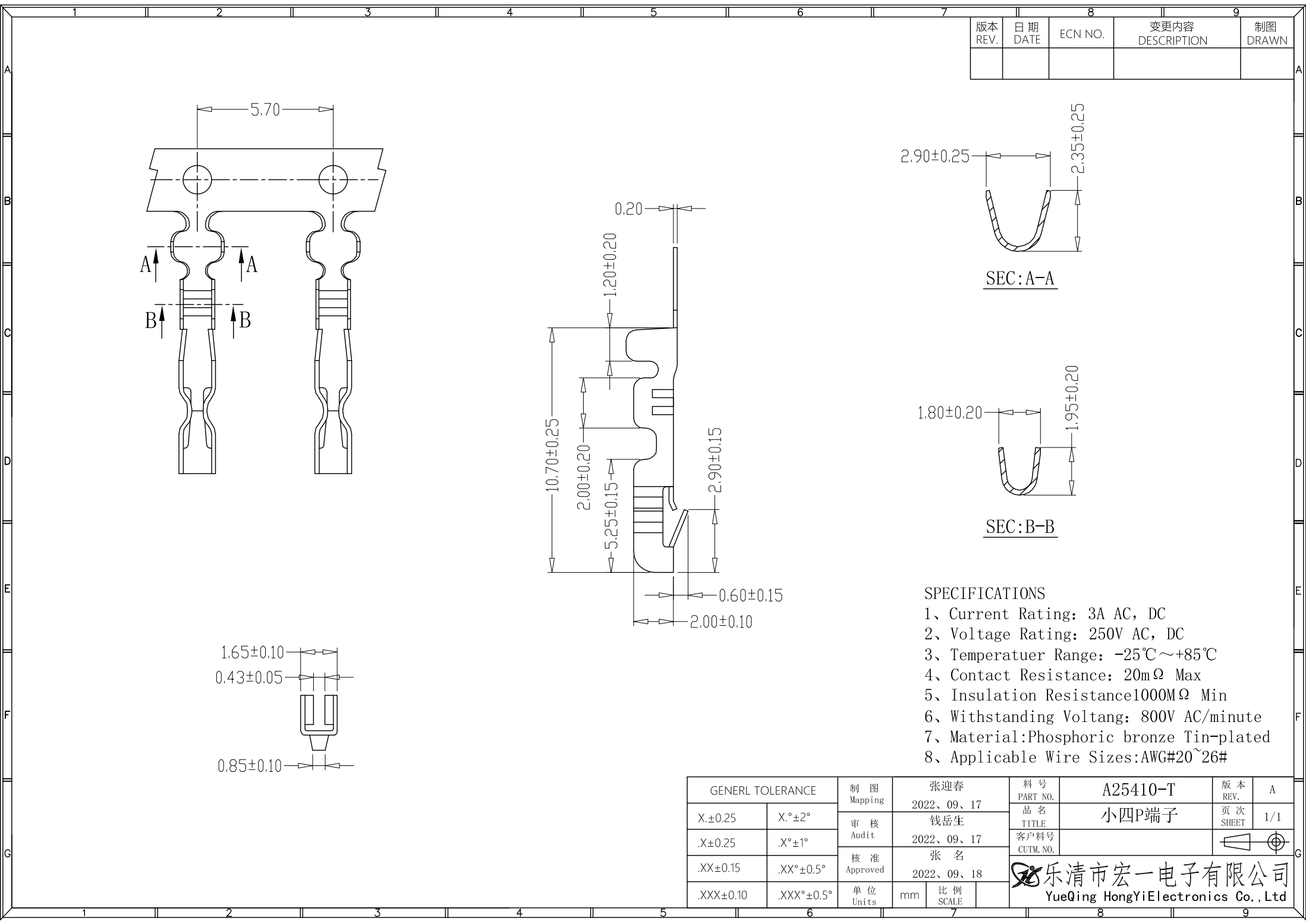




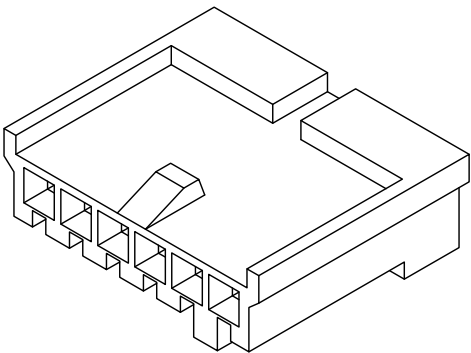
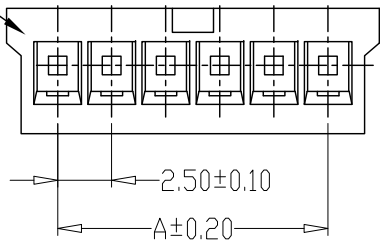
版本 REV.	日期 DATE	ECN NO.	变更内容 DESCRIPTION	制图 DRAWN

- SPECIFICATIONS
- Current Rating: 3A AC, DC
 - Voltage Rating: 250V AC, DC
 - Temperatuer Range: -25℃~+85℃
 - Contact Resistance: 20mΩ Max
 - Insulation Resistance1000MΩ Min
 - Withstanding Voltang: 800V AC/minute
 - Material:Phosphoric bronze Tin-plated
 - Applicable Wire Sizes:AWG#20~26#

GENERL TOLERANCE		制图 Mapping	张迎春 2022、09、17	料号 PART NO.	A25410-T	版本 REV.	A
X.±0.25	X.°±2°	审核 Audit	钱岳生 2022、09、17	品名 TITLE	小四P端子	页次 SHEET	1/1
.X±0.25	.X°±1°	核准 Approved	张名 2022、09、18	客户料号 CUTM. NO.		 乐清市宏一电子有限公司 YueQing HongYi Electronics Co., Ltd	
.XXX±0.10	.XXX°±0.5°	单位 Units	mm	比例 SCALE			

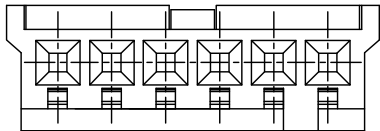
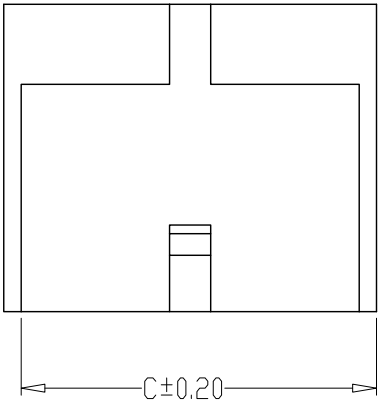
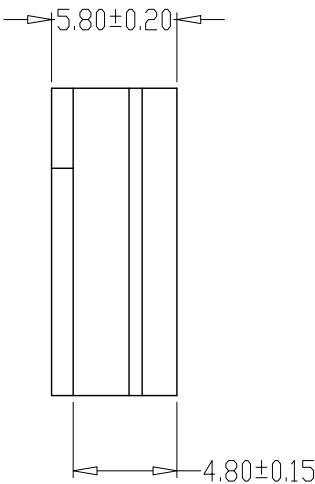
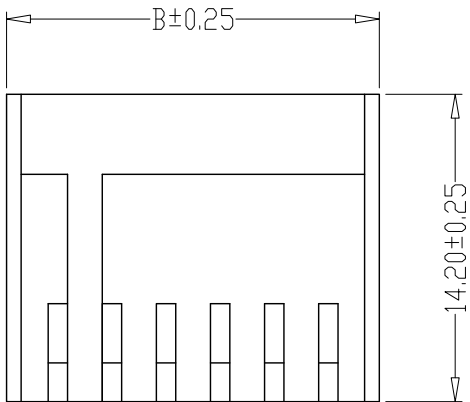
6	7	8	9
版本 REV.	日期 DATE	ECN NO.	变更内容 DESCRIPTION

Circuit1



SPECIFICATIONS

- 1、Current Rating: 3A AC, DC
- 2、Voltage Rating: 250V AC, DC
- 3、Temperatuer Range: -25℃~+85℃
- 4、Contact Resistance: 20mΩ Max
- 5、Insulation Resistance: 1000MΩ Min
- 6、Withstanding Voltang: 800V AC/minute
- 7、Material:PA66,UL94V-0



PIN	尺寸 (mm)		
	A	B	C
-02Y	2. 50	7. 50	5. 90
-03Y	5. 00	10. 00	8. 40
-04Y	7. 50	12. 50	10. 90
-05Y	10. 00	15. 00	13. 40
-06Y	12. 50	17. 50	15. 90

GENE RL TOLERANCE		制 图 Mapping	张迎春 2022、09、17	料 号 PART NO.	A25410-nY	版 本 REV.	A
X.±0.25	X.°±2°	审 核 Audit	钱岳生 2022、09、17	品 名 TITLE	小四P孔座	页 次 SHEET	1/1
.X±0.25	.X°±1°	核 准 Approved	张 名 2022、09、18	客户料号 CUTM. NO.			
.XX±0.15	.XX°±0.5°	单 位 Units	mm	比 例 SCALE			
.XXX±0.10	.XXX°±0.5°						

乐清市宏一电子有限公司
YueQing HongYi Electronics Co., Ltd

6	7	8	9
版本 REV.	日期 DATE	ECN NO.	变更内容 DESCRIPTION

SPECIFICATIONS

1、Current Rating: 3A AC, DC

2、Voltage Rating: 250V AC, DC

3、Temperatuer Range: -25℃~+85℃

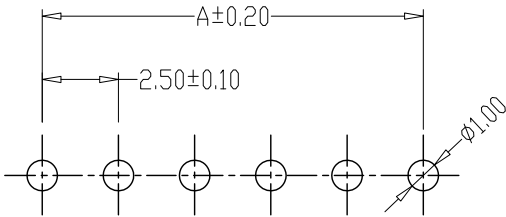
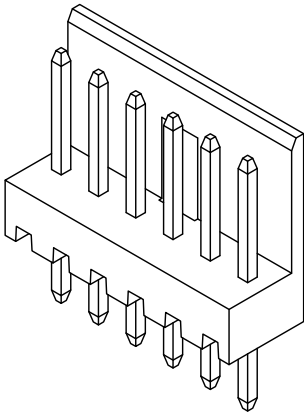
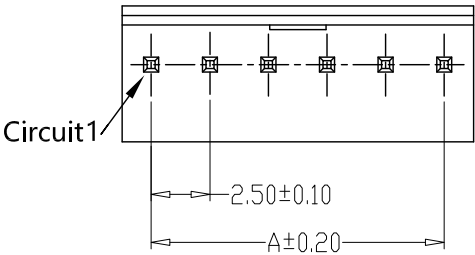
4、Contact Resistance: 20mΩ Max

5、Insulation Resistance: 1000MΩ Min

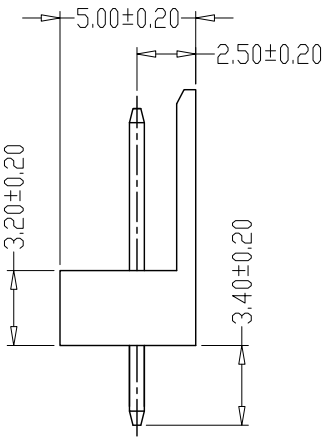
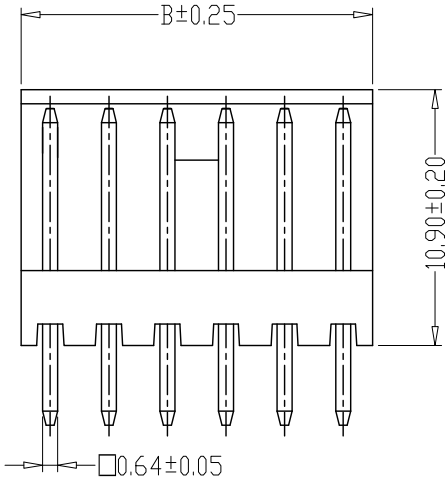
6、Withstanding Voltang: 800V AC/minute

7、Material:Wafer PA66,UL94V-0

PIN Brass Tin-plated



PCB LAYOUT



PIN	尺寸 (mm)	
	A	B
-02A	2.50	5.00
-03A	5.00	7.50
-04A	7.50	10.00
-05A	10.00	12.50
-06A	12.50	15.00

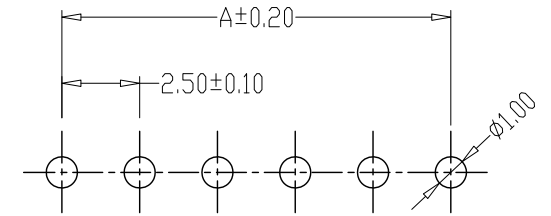
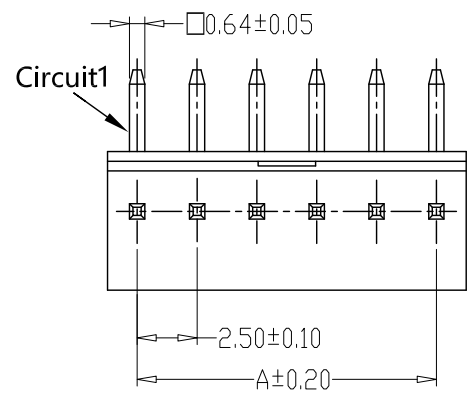
GENERL TOLERANCE		制图 Mapping	张迎春 2022、09、17	料号 PART NO.	A25410-nA	版本 REV.	A
X±0.25	X°±2°	审核 Audit	钱岳生 2022、09、17	品名 TITLE	小四P直针 WAFER DIP TYPE	页次 SHEET	1/1
.X±0.25	.X°±1°	核准 Approved	张名 2022、09、18	客户料号 CUTM. NO.			
.XX±0.15	.XX°±0.5°	单位 Units	mm	比例 SCALE			
.XXX±0.10	.XXX°±0.5°						

乐清市宏一电子有限公司
YueQing HongYi Electronics Co., Ltd

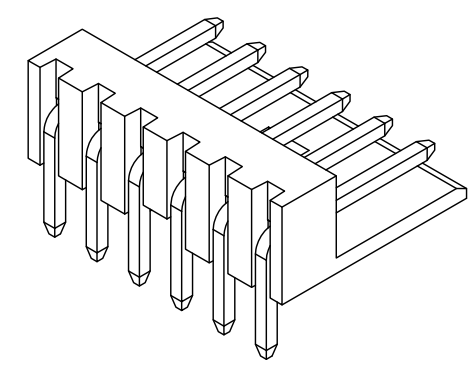
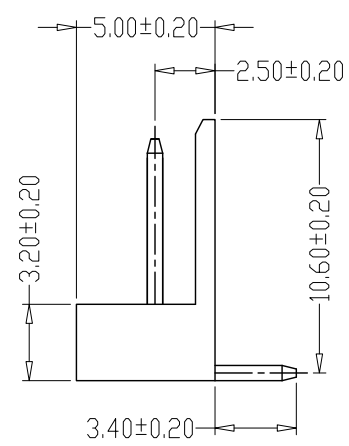
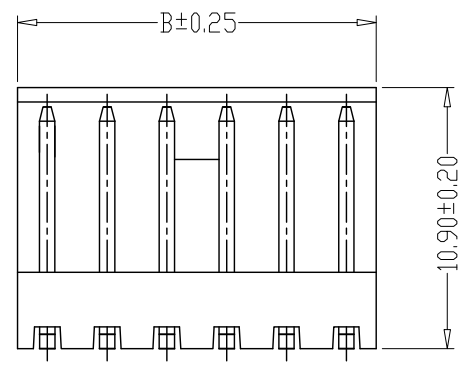
6	8	9
版本 REV.	日期 DATE	变更内容 DESCRIPTION

SPECIFICATIONS

- 1、Current Rating: 3A AC, DC
- 2、Voltage Rating: 250V AC, DC
- 3、Temperatuer Range: -25℃~+85℃
- 4、Contact Resistance: 20mΩ Max
- 5、Insulation Resistance: 1000MΩ Min
- 6、Withstanding Voltang: 800V AC/minute
- 7、Material:Wafer PA66,UL94V-0
PIN Brass Tin-plated



PCB LAYOUT



PIN	尺寸 (mm)	
	A	B
-02AW	2.50	5.00
-03AW	5.00	7.50
-04AW	7.50	10.00
-05AW	10.00	12.50
-06AW	12.50	15.00

GENERAL TOLERANCE		制图 Mapping	张迎春 2022、09、17	料号 PART NO.	A25410-nAW	版本 REV.	A
X.±0.25	X.°±2°	审核 Audit	钱岳生 2022、09、17	品名 TITLE	小四P平弯针 WAFER DTP TYPE	页次 SHEET	1/1
.XX±0.15	.XX°±0.5°	核准 Approved	张名 2022、09、18	客户料号 CUTM. NO.			
.XXX±0.10	.XXX°±0.5°	单位 Units	mm	比例 SCALE			

乐清市宏一电子有限公司
YueQing HongYi Electronics Co., Ltd

6	8	9
版本 REV.	日期 DATE	变更内容 DESCRIPTION

SPECIFICATIONS

1、Current Rating: 3A AC, DC

2、Voltage Rating: 250V AC, DC

3、Temperatuer Range: -25℃~+85℃

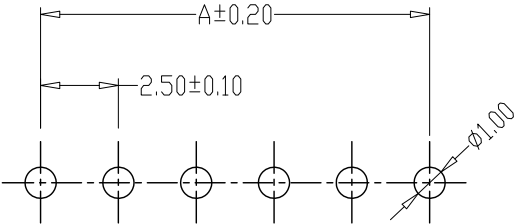
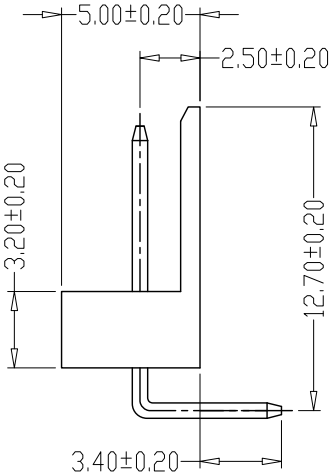
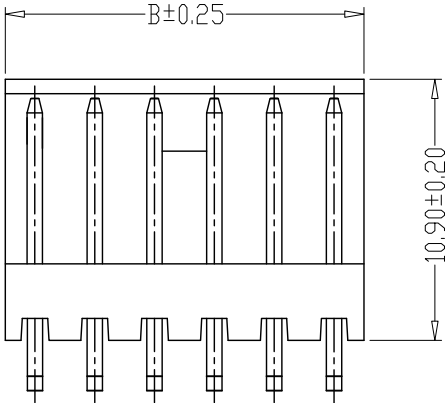
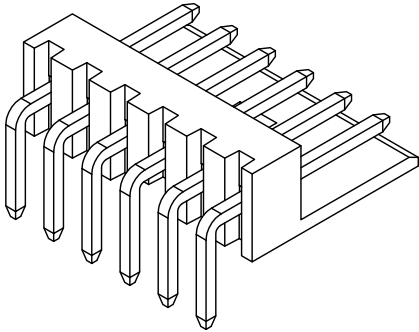
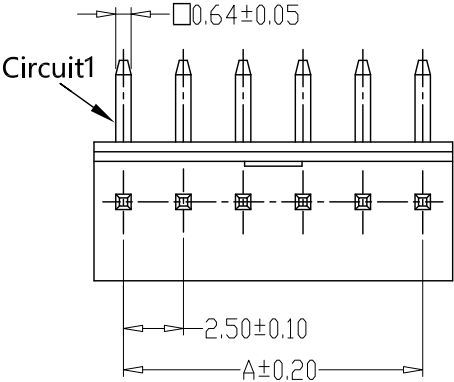
4、Contact Resistance: 20mΩ Max

5、Insulation Resistance: 1000MΩ Min

6、Withstanding Voltang: 800V AC/minute

7、Material:Wafer PA66,UL94V-0

PIN Brass Tin-plated



PCB LAYOUT

PIN	尺寸 (mm)	
	A	B
-02AWG	2.50	5.00
-03AWG	5.00	7.50
-04AWG	7.50	10.00
-05AWG	10.00	12.50
-06AWG	12.50	15.00

GENERAL TOLERANCE		制 图 Mapping	张迎春 2022、09、17			料 号 PART NO.	A25410-nAWG	版 本 REV.	A
X.±0.25	X.°±2°		审 核 Audit	钱岳生 2022、09、17			品 名 TITLE	小四P高弯针 WAFER DIP TYPE	页 次 SHEET
.X±0.25	.X°±1°	核 准 Approved		张 名 2022、09、18			客户料号 CUTM. NO.		
.XX±0.15	.XX°±0.5°		单 位 Units	 乐清市宏一电子有限公司 YueQing HongYi Electronics Co., Ltd					
.XXX±0.10	.XXX°±0.5°	mm							

乐清市宏一电子有限公司
YueQing HongYi Electronics Co., Ltd