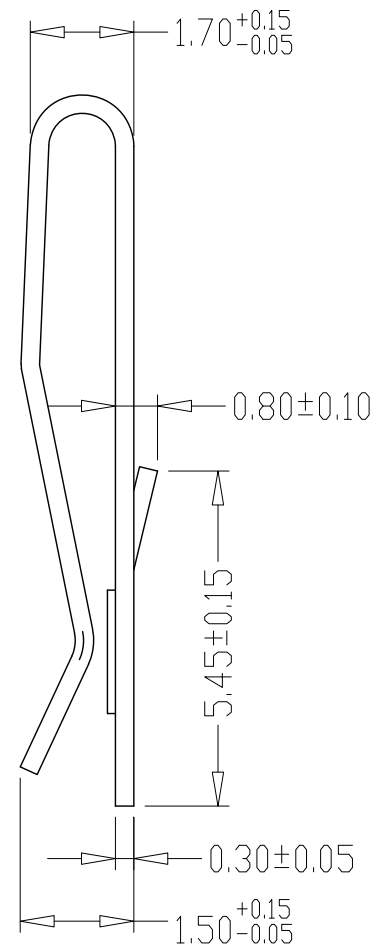
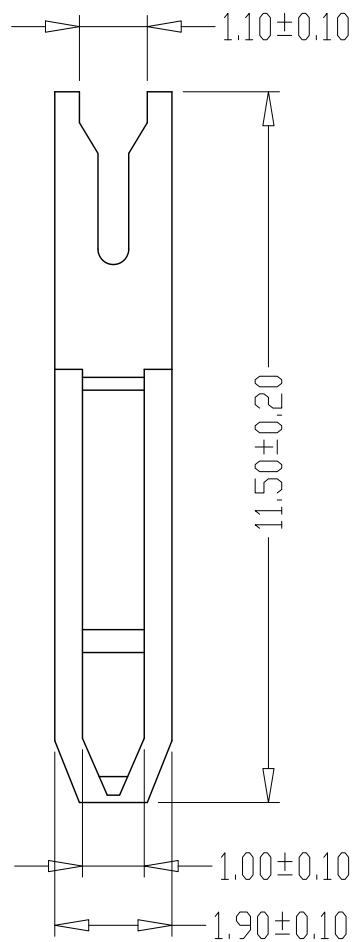


版本 REV.	日期 DATE	ECN NO.	变更内容 DESCRIPTION	制图 DRAWN

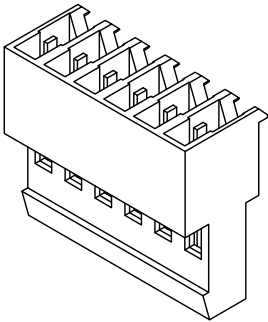
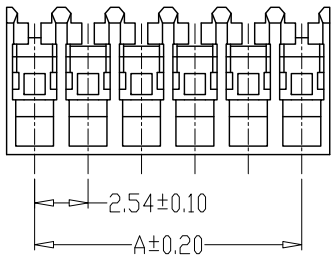


SPECIFICATIONS

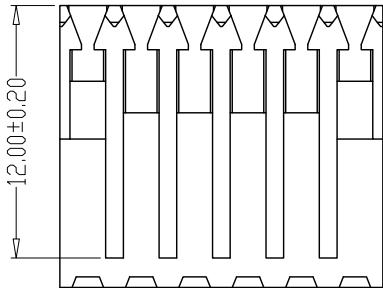
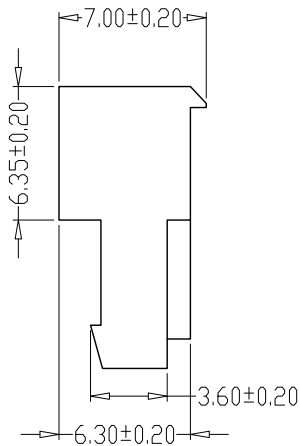
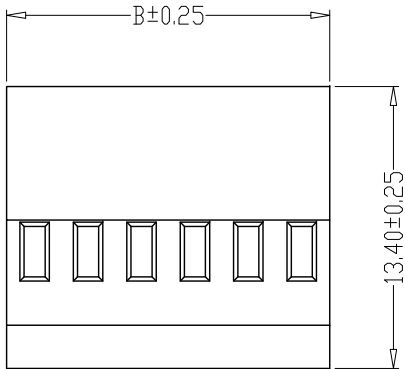
- 1、Current Rating: 2A AC, DC
- 2、Voltage Rating: 250V AC, DC
- 3、Temperatuer Range: -25℃~+85℃
- 4、Contact Resistance: 20mΩ Max
- 5、Insulation Resistance: 1000MΩ Min
- 6、Withstanding Voltang: 1500V AC/minute
- 7、Material:Phosphoric bronze Tin-plated
- 8、Applicable Wire Sizes:AWG#22~26#

GENERL TOLERANCE		制 图 Mapping	张迎春 2022、09、17	料 号 PART NO.	A25411-T	版 本 REV.	A
X.±0.25	X.°±2°	审 核 Audit	钱岳生 2022、09、17	品 名 TITLE	2. 54刺破端子	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.		 乐清市宏一电子有限公司 YueQing HongYiElectronics Co.,Ltd	
.XXX±0.10	.XXX°±0.5°	单 位 Units	mm	比 例 SCALE			

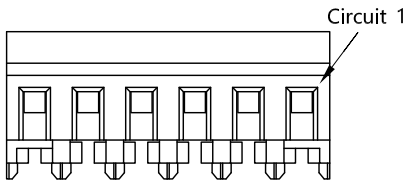
版本 REV.	日期 DATE	ECN NO.	变更内容 DESCRIPTION	制图 DRAWN



- SPECIFICATIONS
- 1、Current Rating: 2A 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: 1500V AC/minute
 - 7、Material:PA66, UL94V-0



PIN	尺寸 (mm)	
	A	B
-02Y	2.54	5.20
-03Y	5.08	7.74
-04Y	7.62	10.28
-05Y	10.16	12.82
-06Y	12.70	15.36
-07Y	15.24	17.90
-08Y	17.78	20.44
-09Y	20.32	22.98
-10Y	22.86	25.52
-11Y	25.40	28.06
-12Y	27.94	30.60
-13Y	30.48	33.14
-14Y	33.02	35.68
-15Y	35.56	38.22
-16Y	38.10	40.76
-17Y	40.64	43.30
-18Y	43.18	45.84
-19Y	45.72	48.38
-20Y	48.26	50.92



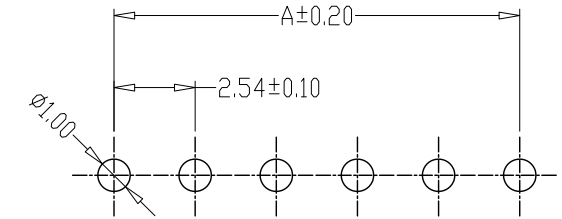
GENEERL TOLERANCE		制图 Mapping	张迎春 2022、09、17	料号 PART NO.	A25411-nY	版本 REV.	A
X.±0.25	X.°±2°	审核 Audit	钱岳生 2022、09、17	品名 TITLE	2.54刺破孔座	页次 SHEET	1/1
.XX±0.15	.XX°±0.5°	核准 Approved	张名 2022、09、18	客户料号 CUTM. NO.			
.XXX±0.10	.XXX°±0.5°	单位 Units	mm	比例 SCALE			

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

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

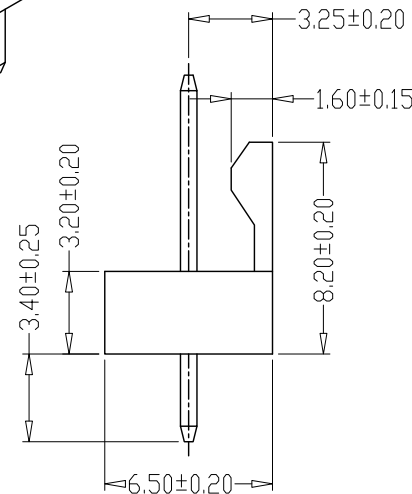
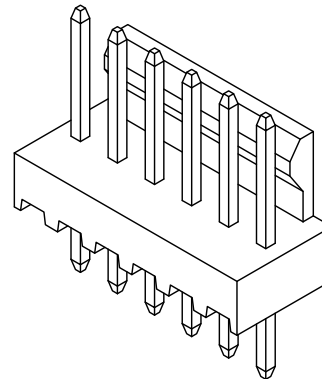
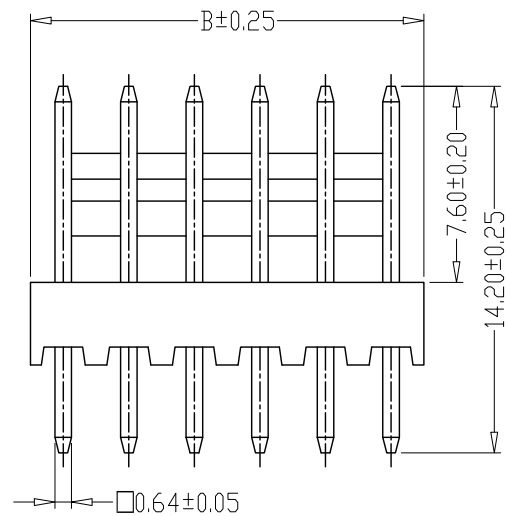
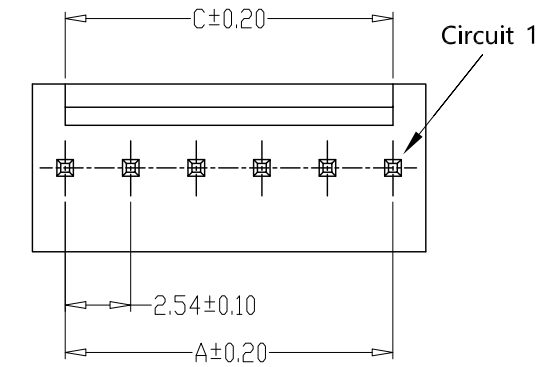
SPECIFICATIONS

- 1、Current Rating: 2A 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: 1500V AC/minute
- 7、Material:PA66, UL94V-0
PIN Brass Tin-plated



PCB LAYOUT

PIN	尺寸 (mm)		
	A	B	C
-02A	2.54	5.08	2.54
-03A	5.08	7.62	5.08
-04A	7.62	10.16	7.62
-05A	10.16	12.70	10.16
-06A	12.70	15.24	12.70
-07A	15.24	17.78	15.24
-08A	17.78	20.32	17.78
-09A	20.32	22.86	20.32
-10A	22.86	25.40	22.86
-11A	25.40	27.94	25.40
-12A	27.94	30.48	27.94
-13A	30.48	33.02	30.48
-14A	33.02	35.56	33.02
-15A	35.56	38.10	35.56
-16A	38.10	40.64	38.10
-17A	40.64	43.18	40.64
-18A	43.18	45.72	43.18
-19A	45.72	48.26	45.72
-20A	48.26	50.80	48.26

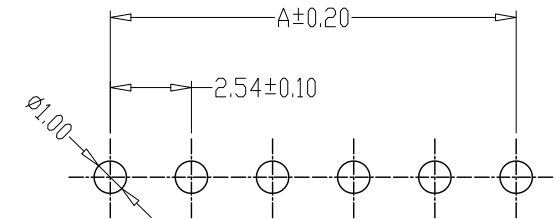


GENERAL TOLERANCE		制图 Mapping	张迎春 2022、09、17	料号 PART NO.	A25411-nA	版本 REV.	A
X.±0.25	X.°±2°	审核 Audit	钱岳生 2022、09、17	品名 TITLE	2.54刺破直针 WAFER DIP TYPE	页次 SHEET	1/1
.X±0.25	.X°±1°	核准 Approved	张名 2022、09、18	客户料号 CUTM. NO.			
.XX±0.15	.XX°±0.5°	单位 Units	mm	比例 SCALE			
.XXX±0.10	.XXX°±0.5°						

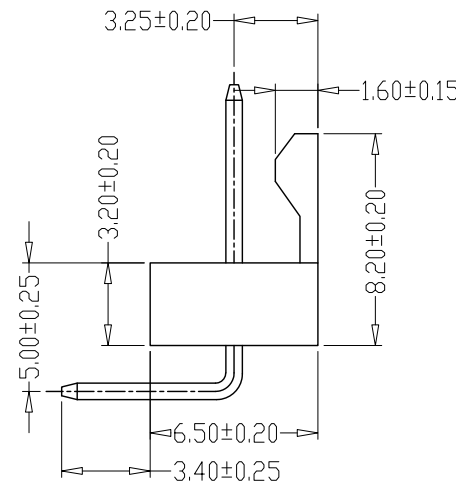
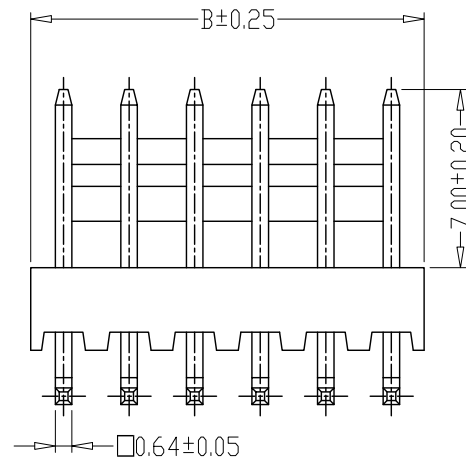
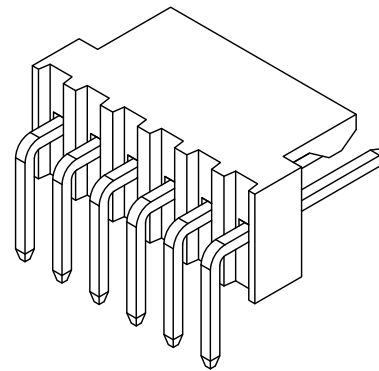
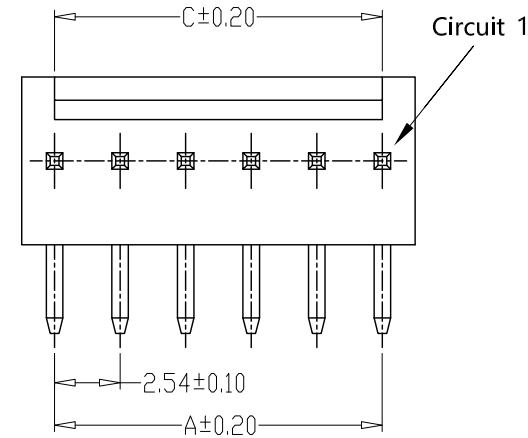
版本 REV.	日期 DATE	ECN NO.	变更内容 DESCRIPTION	制图 DRAWN

SPECIFICATIONS

- 1、Current Rating: 2A AC, DC
- 2、Voltage Rating: 250V AC, DC
- 3、Temperatuer Range: $-25^{\circ}\text{C}\sim+85^{\circ}\text{C}$
- 4、Contact Resistance: $20\text{m}\Omega$ Max
- 5、Insulation Resistance: $1000\text{M}\Omega$ Min
- 6、Withstanding Voltang: 1500V AC/minute
- 7、Material:PA66, UL94V-0
PIN Brass Tin-plated

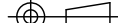


PCB LAYOUT



PIN	尺寸 (mm)		
	A	B	C
-02AWG	2.54	5.08	2.54
-03AWG	5.08	7.62	5.08
-04AWG	7.62	10.16	7.62
-05AWG	10.16	12.70	10.16
-06AWG	12.70	15.24	12.70
-07AWG	15.24	17.78	15.24
-08AWG	17.78	20.32	17.78
-09AWG	20.32	22.86	20.32
-10AWG	22.86	25.40	22.86
-11AWG	25.40	27.94	25.40
-12AWG	27.94	30.48	27.94
-13AWG	30.48	33.02	30.48
-14AWG	33.02	35.56	33.02
-15AWG	35.56	38.10	35.56
-16AWG	38.10	40.64	38.10
-17AWG	40.64	43.18	40.64
-18AWG	43.18	45.72	43.18
-19AWG	45.72	48.26	45.72
-20AWG	48.26	50.80	48.26

GENERL TOLERANCE		制 图 Mapping	张迎春 2022、09、17
X.±0.25	X.°±2°	审 核 Audit	钱岳生 2022、09、17
.X±0.25	.X°±1°	核 准 Approved	张 名 2022、09、18
.XX±0.15	.XX°±0.5°	单 位 Units	mm
.XXX±0.10	.XXX°±0.5°	比 例 SCALE	

料 号 PART NO.	A25411-nAWG	版 本 REV.	A
品 名 TITLE	2.54刺破高弯 WAFER DIP TYPE	页 次 SHEET	1/1
客户料号 CUTM. NO.			
 乐清市宏一电子有限公司 YueQing HongYi Electronics Co., Ltd			