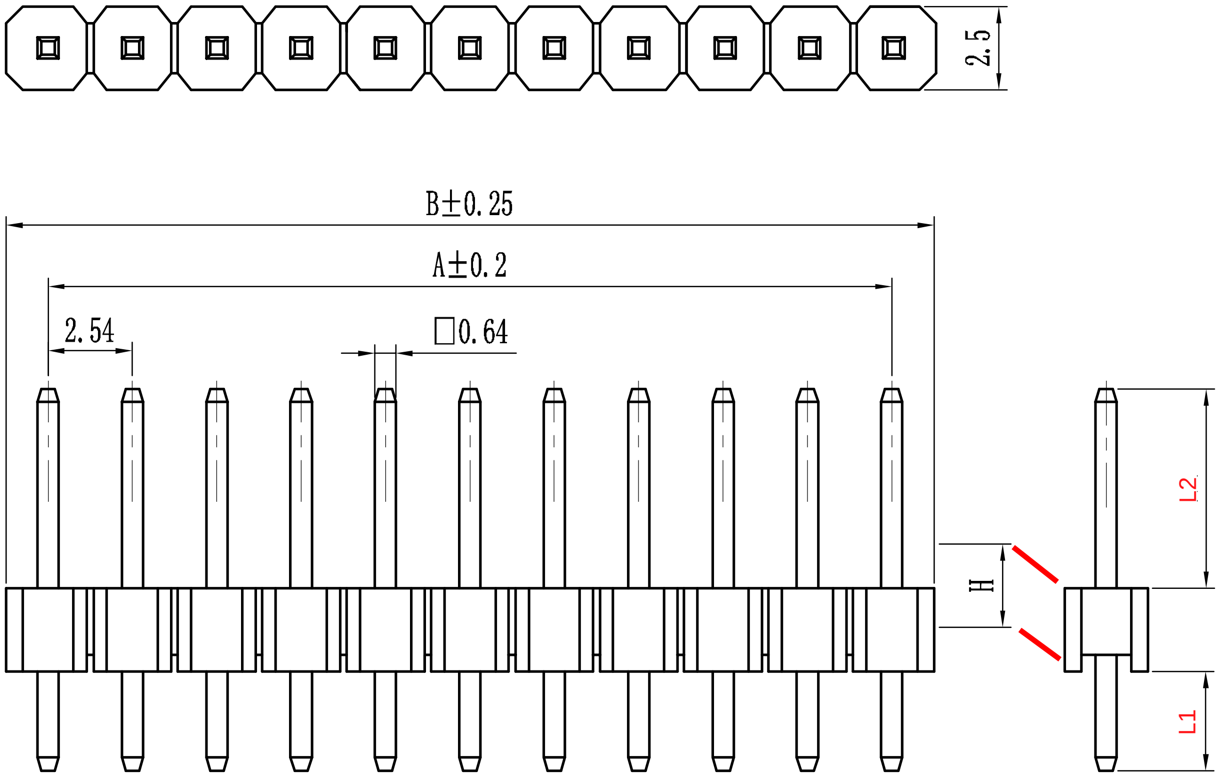
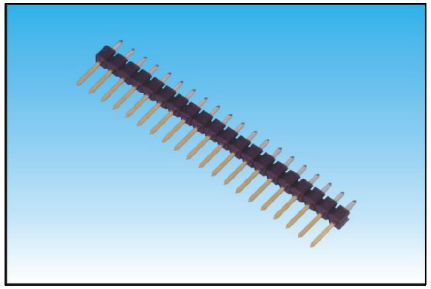
Pin数	尺寸A	尺寸B
1		2.54
2	2.54	5.08
3	5.08	7.62
4	7.62	10.16
5	10.16	12.70
6	12.70	15.24
7	15.24	17.78
8	17.78	20.32
9	20.32	22.86
10	22.86	25.40
11	25.40	27.94
12	27.94	30.48
13	30.48	33.02
14	33.02	35.56
15	35.56	38.10
16	38.10	40.64
17	40.64	43.18
18	43.18	45.72
19	45.72	48.26
20	48.26	50.80
21	50.80	53.34
22	53.34	55.88
23	55.88	58.42
24	58.42	60.96
25	60.96	63.50
26	63.50	66.04
27	66.04	68.58
28	68.58	71.12
29	71.12	73.66
30	73.66	76.20
31	76.20	78.74
32	78.74	81.28
33	81.28	83.82
34	83.82	86.36
35	86.36	88.90
36	88.90	91.44
37	91.44	93.98
38	93.98	96.52
39	96.52	99.06
40	99.06	101.60
41	101.60	104.14

针长 = L1+H+L2

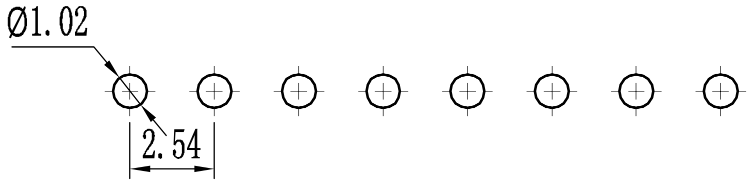




技术规范:
额定电流 : 3.0AMP
适用温度 : -40℃to+105℃
接触电阻 : 20mΩ Max
绝缘电阻 : 1000MΩ Min
耐电压 : AC 1000V
绝缘材料 : Polyester (UL94V-0)
Standard:PBT
端子材质 : Brass
电镀规范 : Au or Sn Over 50u″ Ni

Height
H=1.0mm、1.5mm、1.7mm、2.0mm、2.5mm、3.3mm

PCB LAYOUT



P 6—XX—1—1—XX—X—X—S—X

P	6	XX	1	1	XX	X	X	S	X
排针系列	间距	塑高	双塑	单排	PIN位	电镀	材质	角度	流水号
	1-0.8mm 2-1.0mm 3-1.27mm 4-2.0mm 5-2.5mm 6-2.54mm 7-3.96mm 8-5.08mm	1.0-10 1.5-15 1.7-17 2.0-20 2.5-25 3.3-33	1-单塑 2-双塑 3-三塑	1-单排 2-双排 3-三排 4-四排	1~40P/50P 2~40/50P 3~40/50P 4~40/50P	A-1u″ B-3u″ C-5u″ D-10u″ E-15u″ F-30u″ S-镀锡 H-半金锡	A-PBT B-PA46 C-PA6T D-PA9T E-LCP	S=180° R=90° M=SMT Z=Z型 Y=135° L=卧式SMT	0-3.0 1-3.0/6.0(双塑) 2-3.0/3.0(双塑) 3-2.8/4.0(双塑) 4-2.6/3.5(双塑) 其它另做说明

东莞康导电子科技有限公司

角度	±2°				
X.	±0.25	设计		日期	
.X	±0.15	审核		日期	
.XX	±0.05	批准		日期	

2.54mm单排针，180°，单塑 首尾可打K脚
Spec:2.54mm Pin Header, Single Row, Straight
Positions: 1X1~1X41

变更单号	变更标记	变更日期	描述	变更人	审核	批准	未标公差	比例	1:1	单位	m m	页数	1 OF 1	A0