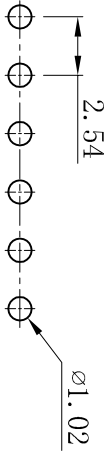
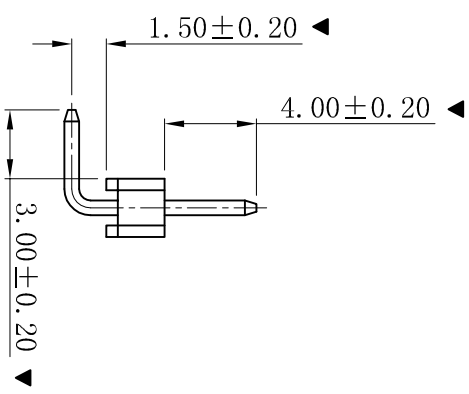
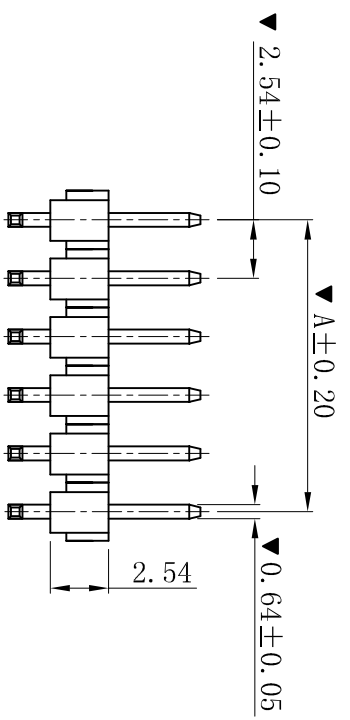
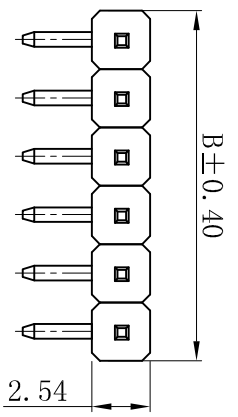


RoHS



P.C.B LAYOUT

■ SPECIFICATIONS

- Voltage rating: 250V AC, DC
- Current rating: 3A, AC, DC
- Withstanding Voltage: 1000V AC/minute
- Insulation resistance: 1000MΩ min
- Temperature range: -25° C ~ +85° C
- Contact resistance: 20mΩ max

■ WAFER

- Part No. : W2544R-NP-S4.0-D3.0
- Poles : 01-40P
- Housing Material: PBT UL94V-0 Black
- Pin Material: Brass
- Contact Area Plating: Gold-flash
- The Dimension Marked “▼” Must Be Recorded

Poles	Dimension (mm)		Dimension (mm)	
	A	B	A	B
01	—	2.54	21	50.80
02	2.54	5.08	22	53.34
03	5.08	7.62	23	55.88
04	7.62	10.16	24	58.42
05	10.16	12.70	25	60.96
06	12.70	15.24	26	63.50
07	15.24	17.78	27	66.04
08	17.78	20.32	28	68.58
09	20.32	22.86	29	71.12
10	22.86	25.40	30	73.66
11	25.40	27.94	31	76.20
12	27.94	30.48	32	78.74
13	30.48	33.02	33	81.28
14	33.02	35.56	34	83.82
15	35.56	38.10	35	86.36
16	38.10	40.64	36	88.90
17	40.64	43.18	37	91.44
18	43.18	45.72	38	93.98
19	45.72	48.26	39	96.52
20	48.26	50.80	40	99.06

**XYDZ® 东莞市祥运连接器有限公司**  
 Dongguan XiangYun Connectors CO., Ltd

一般公差 GENERAL TOLERANCE:	0±0.30 .00±0.25 .000±0.20
ANGLE: ±1°	

更新图面	2019-06-03	陈雄军
修订版本	2015-11-04	陈雄军
变更图宽格式内容	2013-12-27	陈雄军
新版本	2011-05-24	陈雄军

更新图面	2019-06-03	陈雄军
修订版本	2015-11-04	陈雄军
变更图宽格式内容	2013-12-27	陈雄军
新版本	2011-05-24	陈雄军

说明	日期	承认
DESCRIPTION	DATE	APPRO.

绘图/DR	审核/CHK	日期/DATE
陈雄军	胡进	2019-06-03

投影法 Projection	单位 Unit	比例/Scale	大小/Size	页码/Sheet	版本/Rev
第一角	MM	1:1	A4	1/1	D

料号: W2544R-NP-S4.0-D3.0  
 品名: 杜邦 2.54mm 90° 排针  
 连接器系列: Connector Series  
 状态码: C