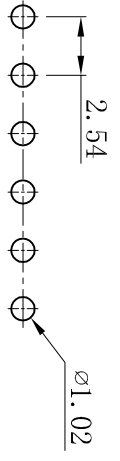
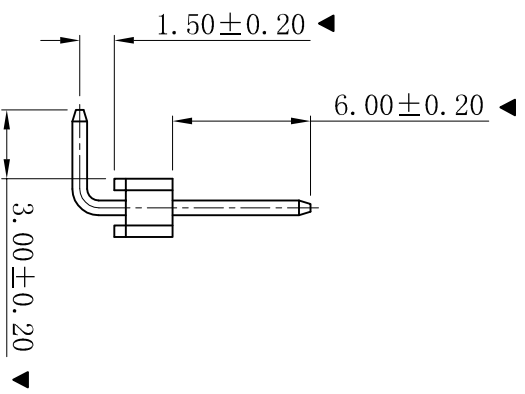
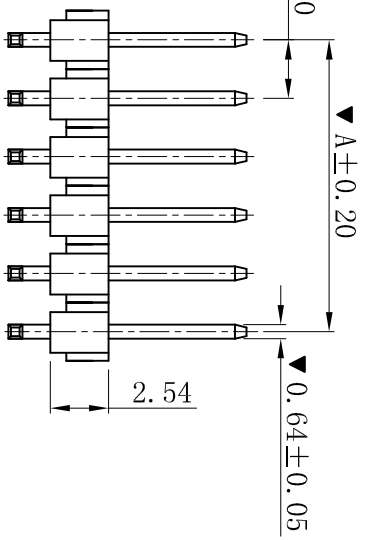
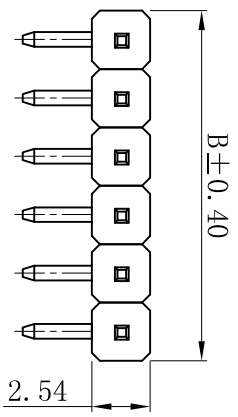


RoHS



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-S6.0-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

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

一般公差	0±0.30	投影法	第一角法
GENERAL TOLERANCE:	.00±0.25	单位 Unit	MM
	.000±0.05	比例/Scale	1:1
	ANGLE: ±1°	大小/Size	A4
绘图/DR	陈雄军	页码/SHEET	1/1
审核/CHCK	胡进	版本/Rev	D
批准/APPRO	胡进	料号	W2544R-NP-S6.0-D3.0
日期/DATE	2019-06-03	(PART NO)	
		品名	杜邦 2.54mm 90° 排针
		(PART NAME)	Connector Series
		料号	W2544R-NP-S6.0-D3.0
		(PART NO)	
		状态码	C