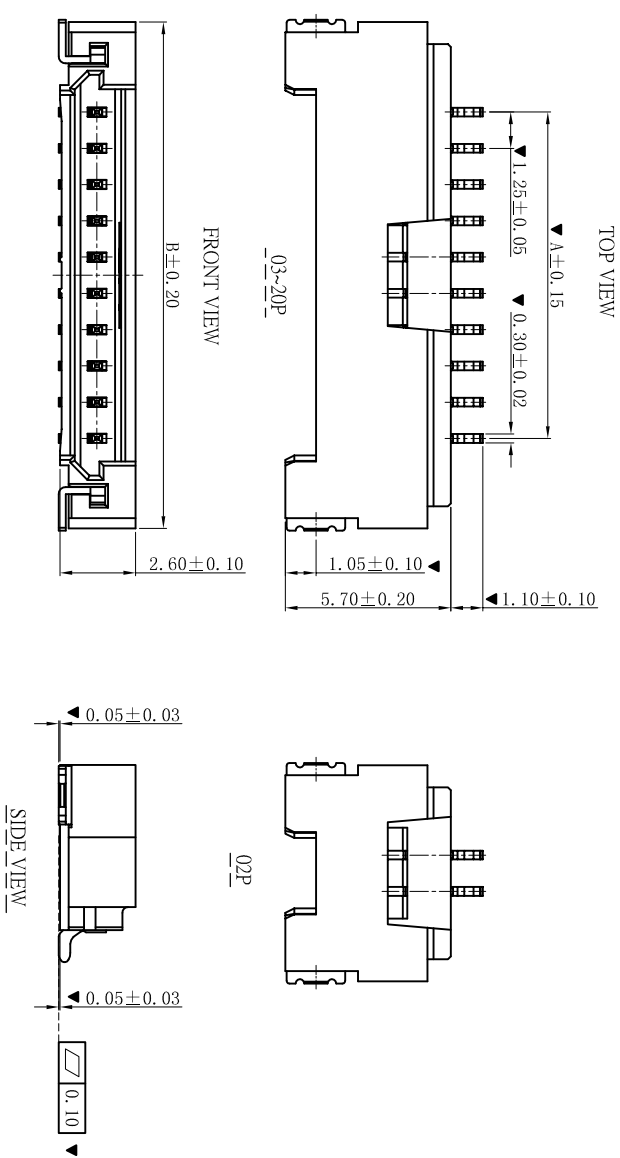


ROHS HALOGEN FREE



P.C.B LAYOUT: TOP VIEW
TOLERANCE: $\pm 0.05\text{mm}$

Poles	Dimensions (mm)	
	A	B
02	1.25	7.45
03	2.50	8.70
04	3.75	9.95
05	5.00	11.20
06	6.25	12.45
07	7.50	13.70
08	8.75	14.95
09	10.00	16.20
10	11.25	17.45
11	12.50	18.70
12	13.75	19.95
13	15.00	21.20
14	16.25	22.45
15	17.50	23.70
20	23.75	29.95
25	30.00	36.20
30	36.25	42.45

E	更新图面	2019-06-03	段平会	更新图面
D	增加标注	2018-06-29	段平会	增加标注
C	修订版本	2015-11-04	陈雄军	修订版本
B	变更图宽格式内容	2013-12-27	陈雄军	变更图宽格式内容
A	新版本	2011-05-24	陈雄军	新版本
H	说明	日期	承认	说明
1	DESCRIPTION	DATE	APPRO.	REV.

<p>XYDZ® 东莞市祥运连接器有限公司 Dongguan XiangYun Connectors CO., Ltd</p>		<p>投影法 Projection</p>	<p>品名 (PART NAME)</p>	<p>料号 (PART NO)</p>	<p>状态码</p>
<p>一般公差 GENERAL TOLERANCE:</p>	<p>0\pm0.30 .0\pm0.25 .00\pm0.20 .000\pm0.05 ANGLE: $\pm 1^\circ$</p>	<p>MM</p>	<p>DF14 1.25mm SMT 90° Wafer Connector Series</p>	<p>W1253SR-NP-HF-Q</p>	<p>C</p>
<p>审核/CHK</p>	<p>陈雄军</p>	<p>比例/Scale</p>	<p>1:1</p>	<p>版本/Rev</p>	<p>E</p>
<p>日期/DATE</p>	<p>2019-06-03</p>	<p>核准/APPRO</p>	<p>胡进</p>	<p>日期/DATE</p>	<p>2019-06-03</p>
<p>日期/DATE</p>	<p>2019-06-03</p>	<p>审核/CHK</p>	<p>陈雄军</p>	<p>日期/DATE</p>	<p>2019-06-03</p>
<p>日期/DATE</p>	<p>2019-06-03</p>	<p>核准/APPRO</p>	<p>胡进</p>	<p>日期/DATE</p>	<p>2019-06-03</p>
<p>日期/DATE</p>	<p>2019-06-03</p>	<p>核准/APPRO</p>	<p>胡进</p>	<p>日期/DATE</p>	<p>2019-06-03</p>

- SPECIFICATIONS
- Voltage rating: 125V AC, DC
 - Current rating: 1.5A, AC, DC
 - Withstanding Voltage: 500V AC/minute
 - Insulation resistance: 100M Ω min
 - Temperature range: -25 $^\circ$ C~+85 $^\circ$ C
 - Contact resistance: 20m Ω max
- WAFER
- Part No.: W1253SR-NP-HF-Q
 - Poles : 02-15P 20P、25P、30P
 - Housing Material: PA6T UI94V-0(HF)
 - Pin Material: Brass
 - Contact Area Plating: Matte Tin-Plated
 - Matte Tin Thickness=100u"Min
 - Nickel Thickness=30u"Min
- The Dimension Marked "▲" Must Be Recorded