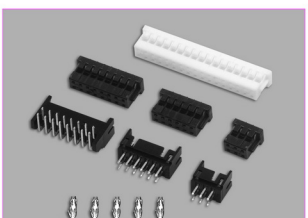
HXH® （YDH200）型条形连接器

（YDH200）Pressure Welding Bar Connector

间距（Pitch）：2.0mm（.079˝）

技术参数 SPECIFICATIONS

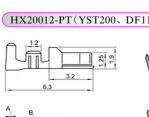
- 线数（Poles）：4~34(60)
- 适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
- 适应基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
- 温度范围（Temperature range）：-25℃~85℃
- 额定电压（Voltage rating）：250V.Ac/Dc
- 额定电流（Current rating）：3A
- 接触电阻（Contact resistance）：≤0.02Ω
- 绝缘电阻（Insulation resistance）：≥1000MΩ
- 耐压（Withstand voltage）：1000V.Ac/1min
- 材料（Material）：
  - 孔座（Housing）：尼龙（PA66）UL94V-2(0)
  - 针座（Wafer）：尼龙（PA66）UL94V-2(0)
  - 端子（Terminal）：磷青铜（Phos.bronze Tin/plated）



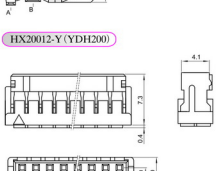
端子 TERMINAL（YST200、DF11）

型号 Type	适用线规 Applicable wires		电线外径 O.D.of wire ins mm	数量 Quantity
	mm^2	AWG#		
HX20012-PT	0.08~0.33	28~22	1.0~1.5	12000PCS/盘

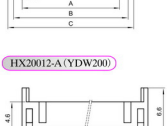
HX20012-PT（YST200、DF11）



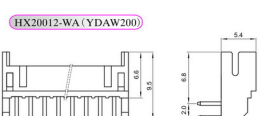
HX20012-Y（YDH200）



HX20012-A（YDW200）



HX20012-WA（YDAW200）



安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT

孔座 HOUSING（YDH200）

线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions(mm) A	B	C
4	HX20012-4Y	2.0	4.4	6.0
6	HX20012-6Y	4.0	6.4	8.0
8	HX20012-8Y	6.0	8.4	10.0
10	HX20012-10Y	8.0	10.4	12.0
12	HX20012-12Y	10.0	12.4	14.0
14	HX20012-14Y	12.0	14.4	16.0
16	HX20012-16Y	14.0	16.4	18.0
18	HX20012-18Y	16.0	18.4	20.0
20	HX20012-20Y	18.0	20.4	22.0
22	HX20012-22Y	20.0	22.4	24.0
24	HX20012-24Y	22.0	24.4	26.0
26	HX20012-26Y	24.0	26.4	28.0
28	HX20012-28Y	26.0	28.4	30.0
30	HX20012-30Y	28.0	30.4	32.0
32	HX20012-32Y	30.0	32.4	34.0
34	HX20012-34Y	32.0	34.4	36.0
…	…	…	…	…
60	HX20012-60Y	58.0	60.4	62.0

针座 WAFER（YDW200、YDAW200）

线数 Poles	型号 Type 直式(180°)	弯式(90°)	尺寸 Dimensions(mm) A	B
4	HX20012-4A	HX20012-4WA	2.0	6.0
6	HX20012-6A	HX20012-6WA	4.0	8.0
8	HX20012-8A	HX20012-8WA	6.0	10.0
10	HX20012-10A	HX20012-10WA	8.0	12.0
12	HX20012-12A	HX20012-12WA	10.0	14.0
14	HX20012-14A	HX20012-14WA	12.0	16.0
16	HX20012-16A	HX20012-16WA	14.0	18.0
18	HX20012-18A	HX20012-18WA	16.0	20.0
20	HX20012-20A	HX20012-20WA	18.0	22.0
22	HX20012-22A	HX20012-22WA	20.0	24.0
24	HX20012-24A	HX20012-24WA	22.0	26.0
26	HX20012-26A	HX20012-26WA	24.0	28.0
28	HX20012-28A	HX20012-28WA	26.0	30.0
30	HX20012-30A	HX20012-30WA	28.0	32.0
32	HX20012-32A	HX20012-32WA	30.0	34.0
34	HX20012-34A	HX20012-34WA	32.0	36.0
…	…	…	…	…
60	HX20012-60A	HX20012-60WA	58.0	62.0