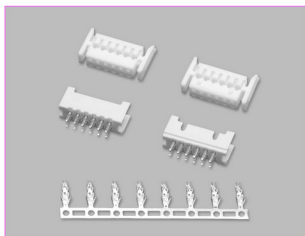


## 技术参数 SPECIFICATIONS

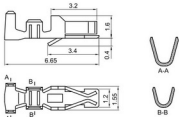
- 线数 (Poles) : 4~40
- 适用线规 (Applicable wires) : AWG28#~24#
- 适应基板厚度 (Applicable PC board thickness) : 1.6mm
- 温度范围 (Temperature range) : -25℃~85℃
- 额定电压 (Voltage rating) : 250V.Ac/Dc
- 额定电流 (Current rating) : 3A
- 接触电阻 (Contact resistance) :  $\leq 0.02\Omega$
- 绝缘电阻 (Insulation resistance) :  $\geq 1000M\Omega$
- 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)



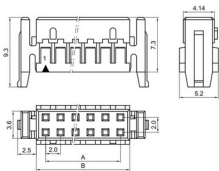
### 端子 TERMINAL (PHD)

型号 Type	适用线规 Applicable wires		电线外径 O.D of wire ins	数量 Quantity
	mm <sup>2</sup>	AWG#	mm	
HX20016-PT	0.08~0.33	28~22	0.9~1.5	10000PCS/盘

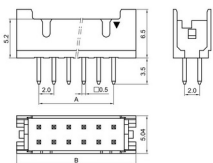
### HX20016-PT (PHD)



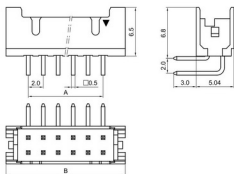
### HX20017-Y (PHDS)



### HX20017-A (PHDS)



### HX20017-WAP (PHDS)



## 安装尺寸 MOUNTING MEASUREMENT



### 孔座 HOUSING (PHDS)

### 针座 WAFER (PHDS)

线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions (mm)		线数 Poles	型号 Type	尺寸 Dimensions (mm)	
		A	B			A	B
4	HX20017-4Y	2.0	4.5	4	HX20017-4A	HX20017-4WAP	2.0 8.0
6	HX20017-6Y	4.0	6.5	6	HX20017-6A	HX20017-6WAP	4.0 10.0
8	HX20017-8Y	6.0	8.5	8	HX20017-8A	HX20017-8WAP	6.0 12.0
10	HX20017-10Y	8.0	10.5	10	HX20017-10A	HX20017-10WAP	8.0 14.0
12	HX20017-12Y	10.0	12.5	12	HX20017-12A	HX20017-12WAP	10.0 16.0
14	HX20017-14Y	12.0	14.5	14	HX20017-14A	HX20017-14WAP	12.0 18.0
16	HX20017-16Y	14.0	16.5	16	HX20017-16A	HX20017-16WAP	14.0 20.0
18	HX20017-18Y	16.0	18.5	18	HX20017-18A	HX20017-18WAP	16.0 22.0
20	HX20017-20Y	18.0	20.5	20	HX20017-20A	HX20017-20WAP	18.0 24.0
22	HX20017-22Y	20.0	22.5	22	HX20017-22A	HX20017-22WAP	20.0 26.0
24	HX20017-24Y	22.0	24.5	24	HX20017-24A	HX20017-24WAP	22.0 28.0
26	HX20017-26Y	24.0	26.5	26	HX20017-26A	HX20017-26WAP	24.0 30.0
28	HX20017-28Y	26.0	28.5	28	HX20017-28A	HX20017-28WAP	26.0 32.0
30	HX20017-30Y	28.0	30.5	30	HX20017-30A	HX20017-30WAP	28.0 34.0
32	HX20017-32Y	30.0	32.5	32	HX20017-32A	HX20017-32WAP	30.0 36.0
34	HX20017-34Y	32.0	34.5	34	HX20017-34A	HX20017-34WAP	32.0 38.0
36	HX20017-36Y	34.0	36.5	36	HX20017-36A	HX20017-36WAP	34.0 40.0
38	HX20017-38Y	36.0	38.5	38	HX20017-38A	HX20017-38WAP	36.0 42.0
40	HX20017-40Y	38.0	40.5	40	HX20017-40A	HX20017-40WAP	38.0 44.0

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Headers & Wire Housings](#) category:*

*Click to view products by [Hongxing](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[57102-F02-18ULF](#) [58102-G61-06LF](#) [582553-1](#) [009176003701906](#) [01.001.5753.1](#) [0050291907](#) [02.125.8002.8](#) [609-3404](#) [61062-3](#)  
[CSU011177004](#) [622-0430](#) [622-3653LF](#) [63453-116](#) [636-1030](#) [636-1427](#) [636-3427](#) [636-4007](#) [641938-9](#) [644827-2](#) [65495-038](#) [65692-001LF](#)  
[65781-018](#) [65781-047](#) [65817-010LF](#) [65817-015LF](#) [66207-023LF](#) [67095-007LF](#) [67601157](#) [68631-112](#) [68645-018](#) [699319-000](#)  
[M90C108951C](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#) [70-4853B](#) [707-5028](#) [71.350.2428.0](#) [71961-016LF](#) [733-134](#) [733-162](#) [754199-000](#) [760-](#)  
[3052](#) [80.063.4001.1](#) [800-90-001-10-001000](#) [800-90-010-10-002000](#) [801-43-002-10-013000](#) [801-43-006-10-002000](#) [803-41-018-10-001000](#)  
[803-43-024-10-001000](#)