



- SPECIFICATIONS**
- Current Rating: 1A AC, DC
  - Voltage Rating: 50V AC, DC
  - Temperatuer Range: -25°C ~ +85°C
  - Contact Resistance: 20mΩ Max
  - Insulation Resistance: 100mΩ Min
  - Withstanding Voltang: 500V AC/minute
  - Material: Wafer LCP, UL94-V0  
PIN Phosphoric bronze Tin-plated  
Solder tad Phosphoric bronze Tin-plated

Circuit	Part NO.	Dimensions mm	
		A	B
2	HC-1.0-2PLT-X	1.00	4.30
3	HC-1.0-3PLT-X	2.00	5.30
4	HC-1.0-4PLT-X	3.00	6.30
5	HC-1.0-5PLT-X	4.00	7.30
6	HC-1.0-6PLT-X	5.00	8.30
7	HC-1.0-7PLT-X	6.00	9.30
8	HC-1.0-8PLT-X	7.00	10.30
9	HC-1.0-9PLT-X	8.00	11.30
10	HC-1.0-10PLT-X	9.00	12.30
11	HC-1.0-11PLT-X	10.00	13.30
12	HC-1.0-12PLT-X	11.00	14.30
13	HC-1.0-13PLT-X	12.00	15.30
14	HC-1.0-14PLT-X	13.00	16.30
15	HC-1.0-15PLT-X	14.00	17.30
16	HC-1.0-16PLT-X	15.00	18.30

**Ordering Information**

HC-1.0 - N\*\*\* - \*

Pin Type Colour (颜色)  
 脚位 类型 颜色  
 1 1.0mm 磷铜  
 2 1.0mm 磷铜  
 3 1.0mm 磷铜  
 4 1.0mm 磷铜  
 5 1.0mm 磷铜  
 6 1.0mm 磷铜  
 7 1.0mm 磷铜  
 8 1.0mm 磷铜  
 9 1.0mm 磷铜  
 10 1.0mm 磷铜  
 11 1.0mm 磷铜  
 12 1.0mm 磷铜  
 13 1.0mm 磷铜  
 14 1.0mm 磷铜  
 15 1.0mm 磷铜  
 16 1.0mm 磷铜

			GENERAL TOLERANCE		制图 DRAWING		深圳市华灿天禄电子有限公司 ShenzhenhuacantianluELECTRONICS CO.,LTD			
			DIM	TOL	审核 CHECK		产品名称 TITLE		版本 REV.	A
			X.X	±0.30	批准 APPROVAL		产品料号 PART NO.		1.0 立贴	
			X.XX	±0.20	比例 SCALE		HC-1.0-NPLT-X		单位 UNITS	mm
			X.XXX	±0.10	投影 Projection		材料 MATERIAL		页次 SHEET	1/1
			Angle	±3.0°	材料 MATERIAL					
序号 No.	变更内容 MODIFY CONTENT	日期 MODIFY DATE								
1	初版发行									