



NOTES:

MATERIAL

- 1.HOUSING MATERIAL: LCP BLACK UL94V-0
- 2.CONTACT MATERIAL: C5191 R-H,T=0.30mm
- 3.SHELL: BRASS R-H ,T=0.2mm

FINISH:

- 1.CONTACT PLATING: 50u" MIN. NICKEL PLATED UNDER ALLOVER
80u" MIN. TIN PLATED IN SOLDERING AREA
GOLD PLATED IN CONTACT AREA
- 2.SHELL PLATING: 30u" MIN NICKEL PLATED ALLOVER

ELECTRICAL:

- 1.VOLTAGE RATING: 125 VAC RMS
- 2.CURRENT RATING: 15 AMP
- 3.CONTACT RESISTANCE: 30 MILLIOHMS MAX
- 4.INSULATION RESISTANCE: 500 MEGOHMS MIN @ 500V DC
- 5.DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : 500V AC R.M.S MIN

MECHANICAL:

- 1.DURRABILITY: 750 CYCLES MIN
- 2.PCB RETENTION PRE-SOLDER: 1 LB MIN.

序号	名称	材料	表面	备注
3	外壳	SUS	镀镍	
2	端子	C5191	焊料区镀锡, 接触区镀金(1u)	
1	基座	LCP	黑色	

Ordering Information

HC-RJ45 - *** * - * - * * * - 06

Series	Connector Package	Ports	LED/EMI Style	LED Color	Type	产品序号
1012 0106 0109	沉板 S-SMT	1: 4芯 2: 6芯 3: 8芯 4: 12芯	1: 无灯 2: 带灯 3: 带灯 4: 带灯	1: 蓝色 2: 绿色 3: 红色 4: 白色	1: 直插式 2: 贴片式	

			GENERAL TOLERANCE		制图	
			DIM	TOL	DRAWING	
			X.X	±0.30	审核	
			X.XX	±0.20	CHECK	
			X.XXX	±0.10	批准	
			Angle	±3.0°	APPROVAL	
1	初版发行				比例	
序号	变更内容	日期			SCALE	
No.	MODIFY CONTENT	MODIFY DATE			投影	

深圳市华灿天禄电子有限公司
ShenzhenhuacantianluELECTRONICS CO., LTD

产品名称	网络插座 (沉板5.85 带灯无弹 DIP 16.18x10x14.6)	版本	A
产品料号	HC-RJ45-1012-1-2-1M05-06	REV.	
PART NO.		单位	mm
MATERIAL		页次	1/1
		SHEET	