

REV	DATE	MODIFICATION	DRAWN
	19/01/05		

**SPECIFICATIONS**

**1. ELECTRICAL:**  
 UL APPLICATIONS: 250 VOLTS AC MAX., AT 2 AMPS.  
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 500 VOLTS AC  
 INSULATION RESISTANCE: 100 M Ω  
 TERMINATION: RESISTANCE 20m Ω MAX AFTER ENVIRONMENTAL TESTING.

**2. MECHANICAL:**  
 CABLE-TO-PLUG TENSILE STRENGTH: 19.6N/PCS MIN.  
 DURABILITY: 200 MATING CYCLES

**3. MATERIAL & FINISH:**  
 HOUSING: POLYCARBONATE, UL94V-0 OR UL94V-2.  
 COLOR: TRANSPARENT OR OTHER COLOR ARE AVAILABLE.  
 CONTACT BLADE: PHOSPHOR BRONZE.  
 CONDUCTOR: STRANDED & SOLID WIRE, 24AWG, 26 AWG.  
 GOLD PLATING: 3u"-50u", ARE AVAILABLE.

**规范**

**1. 电器:**  
 UL应用最大250VOLTS AC.  
 介质耐电压伏特数: 500VOLTS AC.  
 绝缘阻抗: 100百万欧姆.  
 终端阻抗: 在环境测试后最大可承受20微欧姆终端阻抗.

**2. 机构**  
 拉力测试: 至少19.6N/PCS.  
 耐力测试: 至少200次之插拔测试.

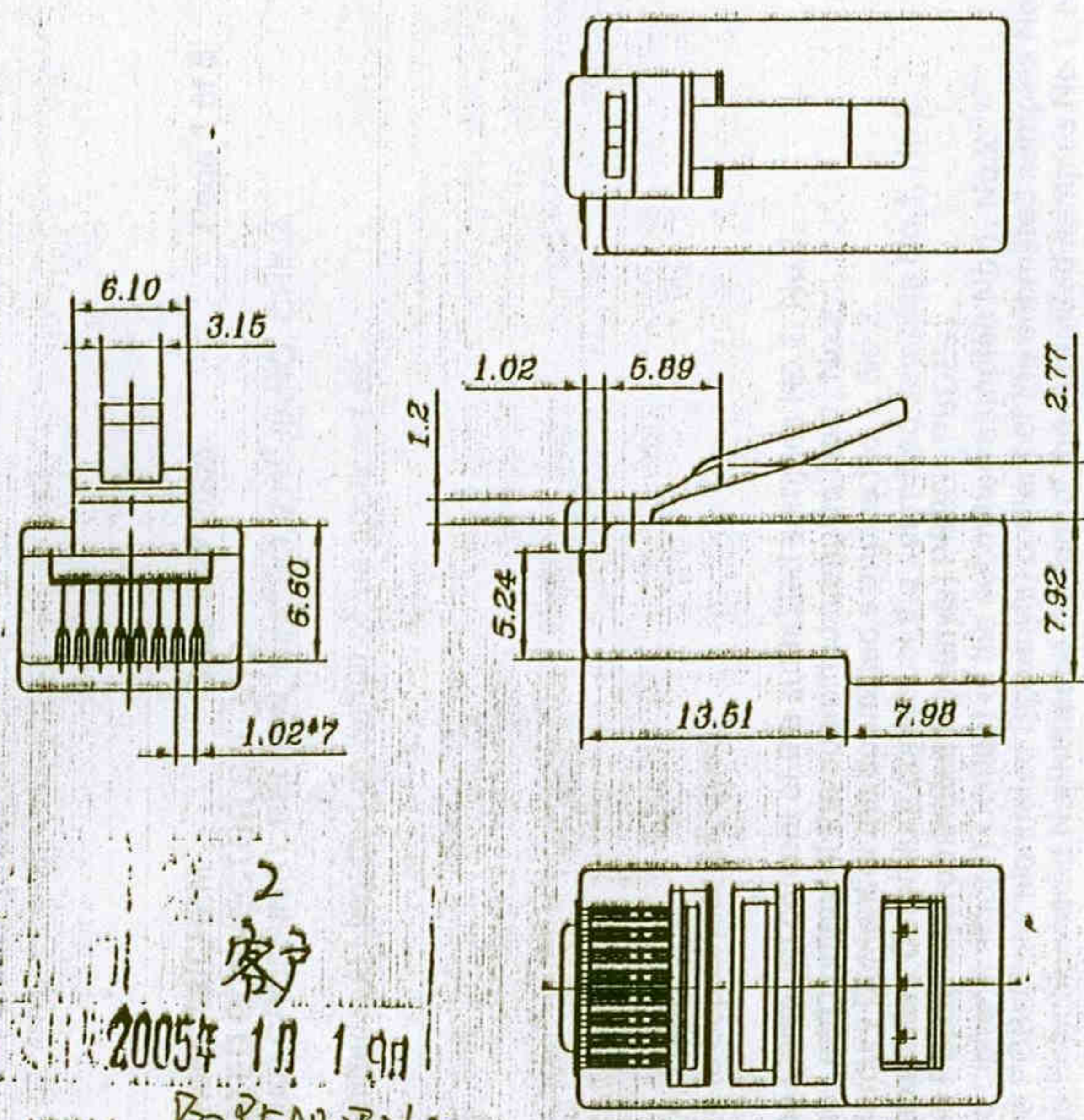
**3. 材质表面处理**  
 塑胶壳: 聚碳酸酯, UL-94V-0 or UL94V-2.  
 颜色: 透明, 或者其他颜色亦可.  
 金片: 磷铜片.  
 导体: 多股线 & 单股线, 24AWG, 26AWG.  
 镀金厚度: 3u"-50u", 皆可提供.



客户用产品图

<b>宁波卓新通讯接插件有限公司</b>			
DIMENSION IN mm (Inch) TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		材 质 MATERIAL PC	图 号 DWG NO. PLUG-009
.X±0.20	.X°±5°	名 称 TITLE 8P8CPLUG	
.XX±0.10	.XX°±2°	制 图 DRAWN Lucia	
中 核 APPROVAL [Signature]	核 对 CHECKED [Signature]	比 例 SCALE 2/1	张 数 SHEET 1/1
		加 法 PROJ. 	更 改 REV E

2005年 1月 19日



客户  
 2005年 1月 19日  
 ITEM: P88P5ABW7V2

BLADE:	E	Y	Z	A	YL	ZL		
Drawing								
Mark		✓						
GOLD PLATING	3u"	6u"	15u"	30u"	50u"	CABLE TYPE	ROUND	FLAT
Mark				✓		Mark	✓	