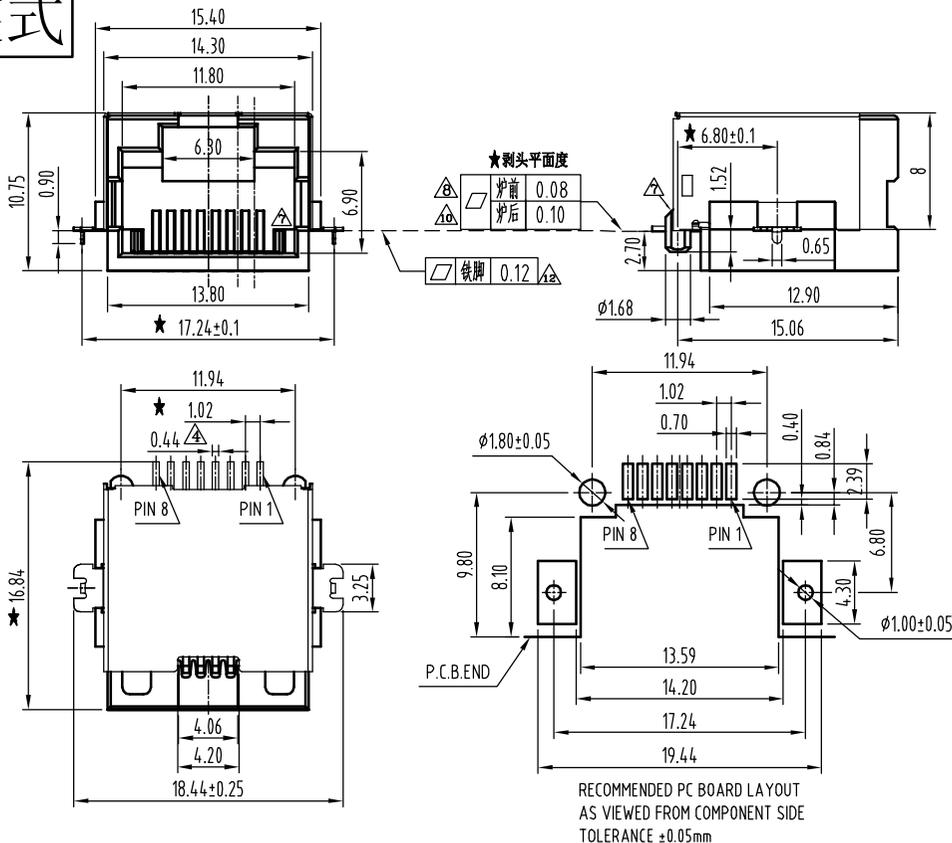


组装式



NOTES:

ELECTRICAL:

- VOLTAGE RATING : 150 VAC RMS.
- CURRENT RATING : 1.5 AMP.
- CONTACT RESISTANCE : 20 MILLIOHMS MAX.
- INSULATION RESISTANCE : 1000 MEGOHMS MIN @ 500 VDC.
- DIELECTRIC STRENGTH : CONTACT TO CONTACT:1000V DC OR AC PEAK@0.5mA 50Hz OR 60Hz 1 Minute.

MECHANICAL:

- HOUSING&INSERT& MATERIAL : LCP UL94V-0. COLOR BLACK.
- CONTACT MATERIAL : PHOSPHOR BRONZE T=0.35mm.
- SHIELD MATERIAL : BRASS T=0.2mm.
- PLATING : 1: CONTACT AREA- SELECTIVE GOLD PLATING. 2: TAILS PLATING TIN OVER NICKEL. 3: SHIELD PLATING NICKEL.
- MATING/UNMATING FORCE : 30N Max.
- RETENTION STRENGTH : 50N FOR 60s±5s..
- OPERATING LIFE : 750 CYCLES MIN.

ENVIRONMENTAL:

- STORAGE : -40°C TO +85°C RELATIVE HUMIDITY<80%
- OPERATION: -40°C TO +85°C.

MATES WITH MODULAR PLUG CONFORMING TO FCC PART 68, SUBPART F.

REV. 版本	ECN NO. 变更说明	DATE 日期
01	更改焊脚测量尺寸	09.11.13
02	增加扁针平面度管控尺寸	10.01.26
03	见修改说明	11.11.02
04	见修改说明	11.12.29
05	新增品号/修正技术参数	12.04.23
06	添加附页一体式规格	12.09.11
07	改善插芯与塑壳配合结构更新图纸	12.10.27
08	EC12111300	2012.11.13
09	按组装式图面统一体式图面公差	2012.11.13
10	新增印字规格	2013.04.13
11	新增规格	2013.06.17
12	按实物更新图面, 添加铁脚平整度	2013.09.30
13	新增规格	2014.07.24

易拓料号	易飞料号	镀金	材质
10245888B002	N/A	3u"	LCP UL94V-0 黑色
10245888F005	B701S-8830-Y005	30u"	LCP UL94V-0 黑色
N/A	B701S-8806-Y001	6u"	LCP UL94V-0 黑色
10245888D001	B701N-8815-Y001	15u"	LCP UL94V-0 黑色
10245888A001	B701N-88GF-Y002	G/F	LCP UL94V-0 黑色

RoHS Compliant

CZT 温州意华接插件股份有限公司
WENZHOU YIHUA CONNECTOR CO., LTD

TOLERANCES 公差

00~15 ±0.15
15~30 ±0.20
30~ ±0.25

ANGLES: ±1°

Material: 见机构特性
材质

Finish: 见机构特性
电镀

SHEET 1 OF 3
第 页 共 页

Designed: 杨光权
设计

Checked: 审核
审核

Approved: 核准
核准

NAME: RJ45 1X1 SMT 8P8C
名称

DWG NO: E08090301
图号

PART NO: SEE TABLE
料号

REV. 13
版本

第一视角
A4
SCALE 比例 1:1
UNIT 单位 mm
CUSTOMER: 客户
MODEL NO: 料号