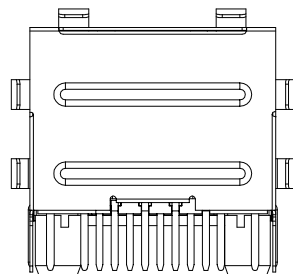
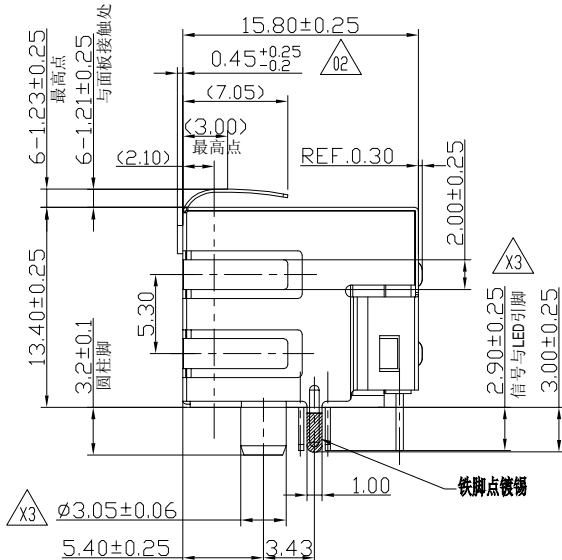
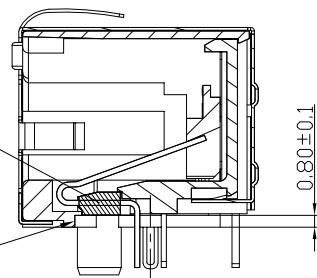
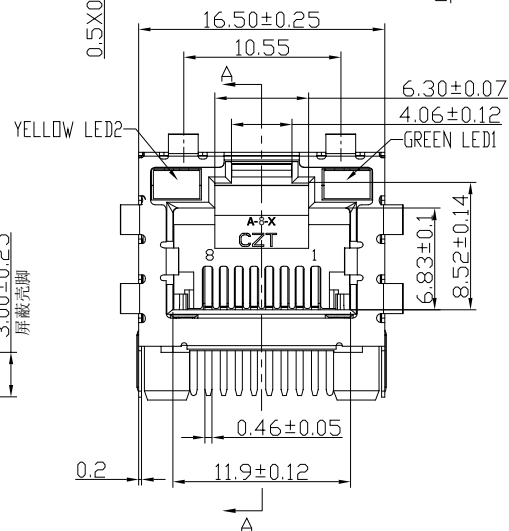
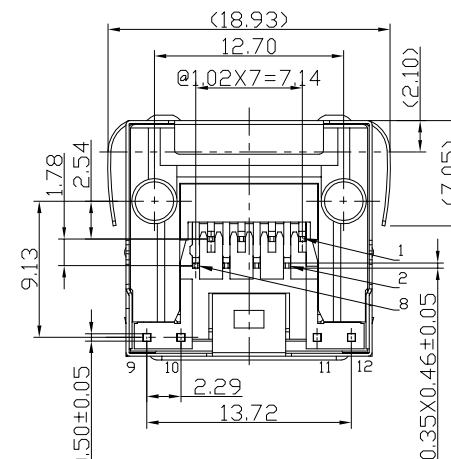


C

 $\triangle x_3$ 

—铁脚点镀锡



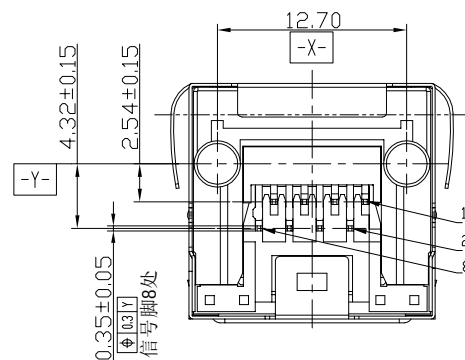
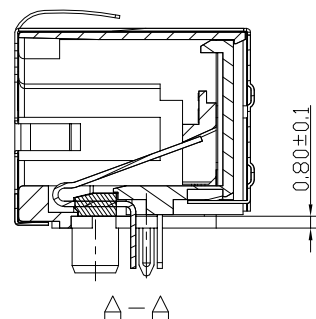
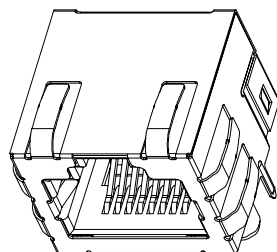
LED2左	LED1右
+黄-	+绿-
9  10	11  12

D

MEMER:
NO:

D

无灯,剥头2.7

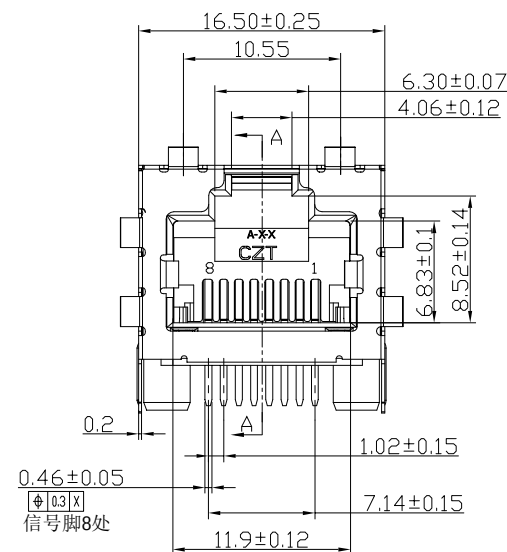
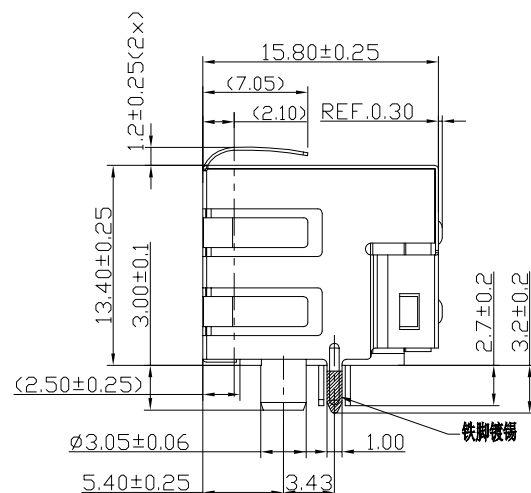
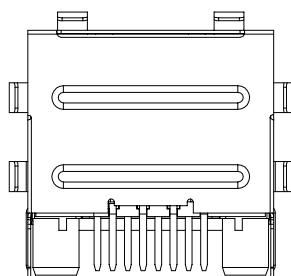


技术要求

- 1 胶壳 & 插芯: LCP BLACK UL94V-0;
 - 2 金针: 0.35X0.46磷青铜;
 - 3 全区镀镍底50u", 接触区镀金30u", 焊接区镀雾锡100u";
 - 4 屏蔽壳: 材质黄铜 T=0.2mm, 电镀;
 - 5 抗异常插拔要求:
6.3mm高水晶头20次插拔后内针无异常。
 6. 回流焊 : 260°C 30S
- 其它技术参数请见规格书。

MECHANICAL:

- 1 HOUSING & INSERT: LCP BLACK UL94V-0 ;
- 2 TERMINALS: 0.35X0.46mm THICK PHOSPHOR BRONZE
- 3 PLATING: NICKEL 50u" MIN. OVER ALL AREA,
CONTACT AREA 30u" GOLD PLATING,
TAILS PLATING MATTE TIN 100u" MIN .
- 4 SHIELD :BRASS T=0.2MM PLATED NICKEL.
- 5 ANTI-AEROMAL PLUG REQUIREMENTS:
6.3mm HIGH PLUG 20 TIMES
MATING/UMATING AND PIN NO EXCEPTION
6. REFLOW SOLDERING :260°C 30S



RoHS Compliant				u"=pinch				料号		描述				材质		接触区电镀		盐雾		圆柱脚长		铁脚长		剥头长			
								10221189F162		56LED-S单胞 注塑式8P8C 30u" 带弹片无灯 剥头2.7 带CZT				LCP黑(环保料)		30u"		48H		3.0		3.2		2.7			
CZT® 温州意华接插件股份有限公司 WENZHOUI YIHUA CONNECTOR CO.,LTD								TOLERANCES 公差		Material: 材 质		SEE_NOTE		Designed: 设 计		唐茂军 20.03.03		NAME: 名 称		56LED-S单胞 注塑式8P8C 无灯							
 第一视角								00~15 ± 0.15		Finish: 电 镀		SEE_NOTE		Checked: 审 核				DWG NO: 图 号		E56190400				REV. 版本			
								15~30 ± 0.20																			
								30~ ± 0.25																			
A4 SIZE								ANGLES ±1°		SHEET 5 OF 7 第 页 共 页		Approved: 核 准				PART NO: 料 号		SEE TABLE				02					

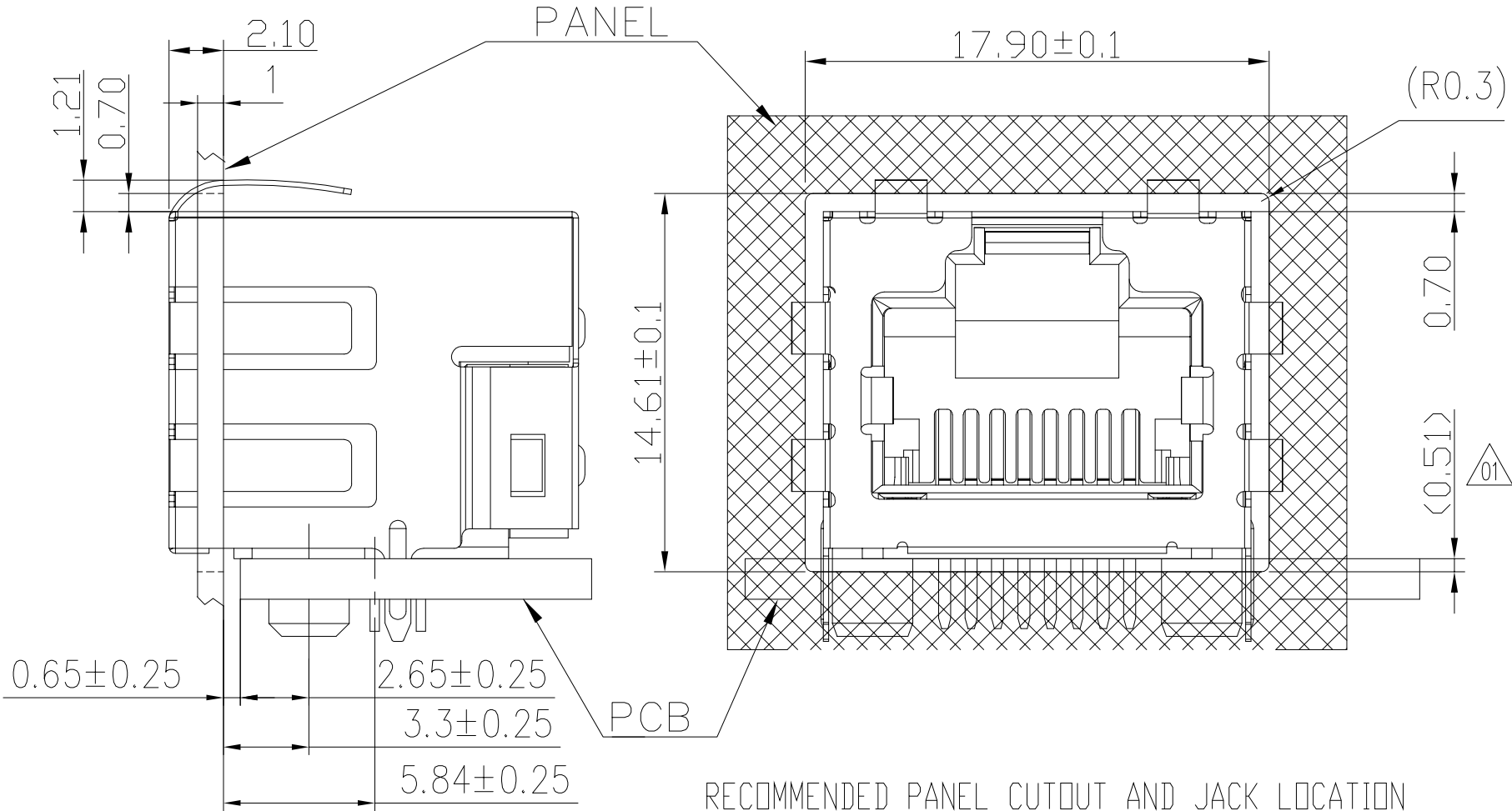
A

B

C

D

顶部及侧部弹片搭接量= $(1.21-0.7)/1.21=42\%$



RECOMMENDED PANEL CUTOUT AND JACK LOCATION

RoHS Compliant u"=μinch

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:
材质
SEE_NOTE
Finish:
电镀
SEE_NOTE
SHEET 6 OF 7
第 6 页 共 7 页

Designed:
设计
唐茂军 20.03.03
Checked:
审核
Approved:
核准

NAME:
名称
DWG NO:
图号
PART NO:
料号
56LED-S 单胞 注塑式8P8C 无灯
E56190400
见表格

REV.
版本
02

第一视角

A4
SIZE

SCALE
比例
1:1

UNIT
单位
mm

CUSTOMER:
客户
MODEL NO:
料号

1

2

3

4

A

B

C

D

A

B

C

D

1

2

3

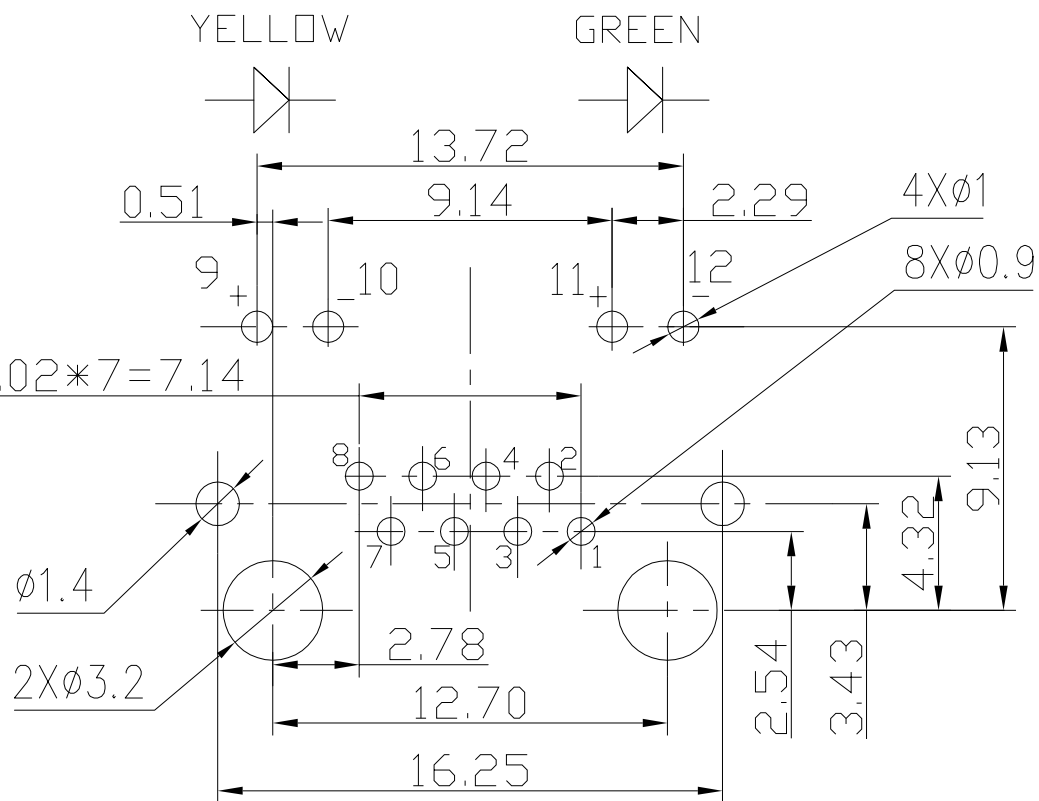
4

A

B

C

D



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT PCB THICKNESS=1.57mm
AS VIEWED FROM COMPONENT SIDE TOLERANCE $\pm 0.05\text{mm}$

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
SYMBOL INDICATES: ANODE $\rightarrow$ CATHODE

RoHS Compliant u"=μinch

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

TOLERANCES
公差
NA

Material:
材质 SEE_NOTE

Finish:
电镀 SEE_NOTE

SHEET 4 OF 7
第 4 页 共 7 页

Designed:
设计 唐茂军 20.03.03

Checked:
审核

Approved:
核准

NAME:
名称 56LED-S单胞 注塑式8P8C 带灯

DWG NO:
图号 E56190400

PART NO:
料号 SEE TABLE

REV.
版本 02

第一视角

A4
SIZE

SCALE
比例 1:1

UNIT
单位 mm

CUSTOMER:
客户 MODEL NO:
料号

1

2

3

4