

A

B

C

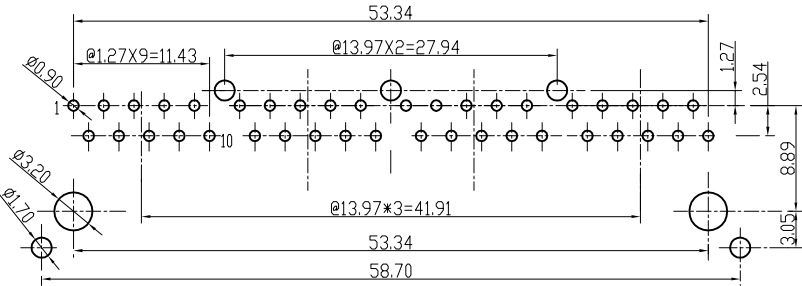
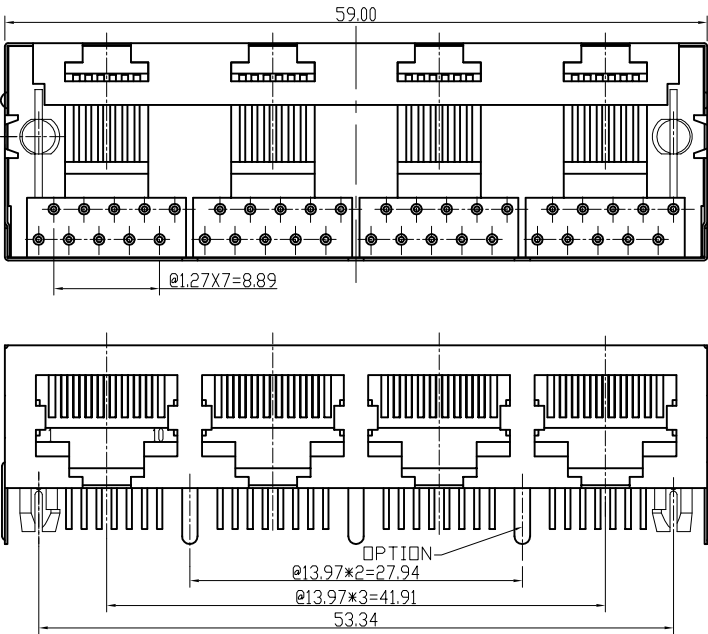
D

A

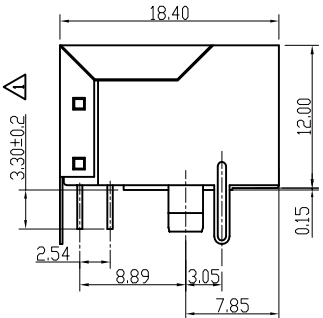
B

C

D



PC BOARD LAYOUT
THICKNESS=1.6mm



REV. 版本	ECN NO. 变更说明	DATE 日期
01-09	ADD P/N	2009/12/22
10	颜色更改	2009/12/31
12	ADD P/N	2010/03/13
13-17	ADD P/N	2011/09/06
14	见备注	2010/10/21
18	更换技术要求	2013/07/20

备注：原B562S-1806-M009此易飞相对应的材
质PBT红485U更改为PBT红485C
更改B562S4-1803-M007材质黄变为黑

机构特性：

1. 塑壳材质：PBT/PA66, UL94V-0；
2. 圆针材质：磷青铜， $\phi 0.46\text{mm}$ ；
3. 圆针电镀：镍底，表面全部镀金；
4. 屏蔽壳材质：黄铜 T=0.2 镀镍
5. 插入/拔出力：30N Max.
6. 配合强度：50N for 60s $\pm$ 5s.
7. 使用寿命：最少750次插拔.

环境特性：

1. 储存温度：-40 $^{\circ}\text{C}$ ~+85 $^{\circ}\text{C}$ 相对湿度<80%.
2. 工作温度：-40 $^{\circ}\text{C}$ ~+85 $^{\circ}\text{C}$
3. 储存时间：12个月

ENVIRONMENTAL:

1. STORAGE TEMPERATURE : -40 $^{\circ}\text{C}$ ~+85 $^{\circ}\text{C}$ RELATIVE HUMIDITY<80%
 2. OPERATION TEMPERATURE : -40 $^{\circ}\text{C}$ ~+85 $^{\circ}\text{C}$
 3. GUARANTEE PERIOD : 12 MONTHS
- MATES WITH MODULAR PLUG CONFORMING TO IEC-60603 & TIA-1096ROHS PART NUMBER:

NOTES:

ELECTRICAL:

1. VOLTAGE RATING : 125 VAC RMS.
2. CURRENT RATING : 1.5 AMPS@25 $^{\circ}\text{C}$
3. CONTACT RESISTANCE : 20 m Ω MAX.
4. INSULATION RESISTANCE : 1000 M Ω MIN @500VDC.
5. WITHSTAND VOLTAGE : CONTACT TO CONTACT :1000V DC OR AC PEAK;
CONTACT TO SCREEN AND TEST PANEL :1500V DC OR AC PEAK
@0.5mA 50Hz or 60Hz a minnte.

MECHANICAL:

1. HOUSING & INSERT MATERIAL : PBT/PA66 UL94V-0.
2. CONTACT MATERIAL : PHOSPHOR BRONZE $\phi 0.46\text{mm}$.
3. CONTACT PLATING : GOLD PLATING OVER NICKEL.
4. SHIELD : BRASS T=0.2mm PLATED NICKEL.
5. MATING/UNMATING FORCE: : 30N Max.
6. RETENTION STRENGTH : 50N for 60s $\pm$ 5s.
7. DURABILITY : 750 CYCLES MIN.

电气特性：

1. 额定电压：125 VAC RMS
2. 额定电流：1.5 AMPS@25 $^{\circ}\text{C}$
3. 接触电阻：20m Ω MAX.
4. 绝缘电阻：1000 M Ω MIN. @500 VDC
5. 耐压强度：CONTACT TO CONTACT :1000V DC OR AC PEAK;
CONTACT TO SCREEN AND TEST PANEL :1500V DC OR AC PEAK
@0.5mA 50Hz 或 60Hz 一分钟.

5622S四胞 10P插座

RoHS Compliant

CZT [®] 温州意华接插件股份有限公司 WENZHOU YIHUA CONNECTOR CO., LTD				
 第一视角	A4 SIZE	SCALE 比例	UNIT 单位	CUSTOMER: 客户
		1:1	mm	MODEL NO: 料号

TOLERANCES 公差
00~15 $\pm$ 0.15
15~30 $\pm$ 0.20
30~ $\pm$ 0.25
ANGLES $\pm$ 1 $^{\circ}$

Material: 材质	SEE_NOTE
Finish: 电镀	SEE_NOTE
SHEET 1 OF 2 第 1 页 共 2 页	

Designed: 设计	陈智艳
Checked: 审核	
Approved: 核准	

NAME: 名称	RJ45 1X4 5622-S 10P (01) JACK		
DWG NO: 图号	E56C08032101		REV. 版本
PART NO: 料号	SEE_NOTE		18

受控编号：QEHR-Y-002-01

2

3

4

ROHS PART NUMBER:

NEW P/N	ROHS PART NUMBER	DESCRIPTION	BACK METAL PEG	MATERIAL COLOR
	B562S4-18GF-M007	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C G/F (无铁脚无黄片) 镀镍>50U	0	PBT BLACK 黑
	B562S4-18GF-M001	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C G/F (三支脚无黄片) 铁壳改模后脚前3.05	3	PBT BLACK 黑
	B562S4-1803-M001	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C 3U (三支脚无黄片) 脚前3.05铁壳改模后	3	PBT BLACK 黑
	B562S4-18GF-M005	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C G/F (一支脚无黄片)	1	PBT BLACK 黑
	B562S4-1102-M003	RJ45 1X4 5622-S 10P10C (01)//5622S四胞 10P10C FU (无铁脚无黄片)	0	PBT BLACK 黑
	B562S4-1802-M002	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C FU (无铁脚无黄片)	0	PBT BLACK 黑
	B562S4-1803-M007	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C 3U (无铁脚无黄片)	0	PBT BLACK 黑
	B562S4-1806-U007	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C 6U (无黄片无铁脚)	0	PBT BLACK 黑
	B562S4-1806-M001	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C 6U (三支脚无黄片)	3	PBT BLACK 黑
	B562S4-1806-M007	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C 6U (无铁脚无黄片)	0	PBT YELLOW 114C 黄
	B562S4-1806-M009	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C 6U (无铁脚无黄片)	0	PBT RED 485C 红
	B562S4-14GF-M002	RJ45 1X4 5622-S 10P4C (01)//5622S四胞 10P4C G/F (无铁脚无黄片) 2347位 镀镍大于50U	0	PBT YELLOW 黄
	B562S4-1806-M010	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C 6U (无铁脚无黄片)	0	PBT YELLOW DOC4201005 黄
	B562S4-18GF-U007	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C G/F (无铁脚无黄片)	0	PA66 YELLOW 0105 黄
	B562S4-1806-U003	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C 6U (无铁脚无黄片)	0	PA66 BLACK 黑
	B562S4-18GF-M008	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C G/F (三支脚无黄片)	0	PBT BLACK 黑
	B562S4-1815-M003	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C 15U (无铁脚无黄片)	0	PBT BLACK 黑
	B562S4-1806-M003	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C 6U (无铁脚无黄片)	0	PBT BLACK 黑
	B562S4-1803-M009	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C 3U (三支铁脚无黄片)	3	PBT BLACK 黑
	B562S4-18GF-M015	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C G/F (三支铁脚无黄片)	3	PBT YELLOW 黄
	B562S4-18GF-U008	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C G/F (三支铁脚无黄片)	3	PA66 YELLOW 114C 黄
	B562S4-11GF-M005	RJ45 1X4 5622-S 10P10C (01)//5622S四胞 10P10C G/F (一支脚无黄片)	1	PBT BLACK 黑
	B562S4-18GF-M003	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C G/F (无铁脚无黄片)	0	PBT BLACK 黑
	B562S4-18GF-M016	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C G/F (无铁脚无黄片)	0	PBT YELLOW 114C 黄
	B562S4-18GF-M017	RJ45 1X4 5622-S 10P8C (01)//5622S四胞 10P8C G/F (一支铁脚无黄片)	1	PBT YELLOW 114C 黄

备注:14版说明
1. 增加料号
2. 去掉客户名称, 默认塑壳为带台阶塑壳

REV. 版本	ECN NO. 变更说明	DATE 日期
01-09	ADD P/N	2009/12/22
10	颜色更改	2009/12/31
12	ADD P/N	2010/03/13
13-18	ADD P/N	2011/09/06
14	见备注	2010/10/21

5622S四胞 10P插座

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: 材 质 SEE_NOTE		Designed: 设 计 陈智艳		NAME: 名 称 RJ45 1X4 5622-S 10P (01) JACK	
 第一视角	A4 SIZE	SCALE 比例	UNIT 单位	CUSTOMER: 客 户	Finish: 电 镀 SEE_NOTE	Checked: 审 核		DWG NO: 图 号 E56C08032101		REV. 版本	
		1:1	mm	MODEL NO: 料 号		SHEET 2 OF 2 第 页 共 页		Approved: 核 准			PART NO: 料 号 SEE_NOTE

1

2

3

4