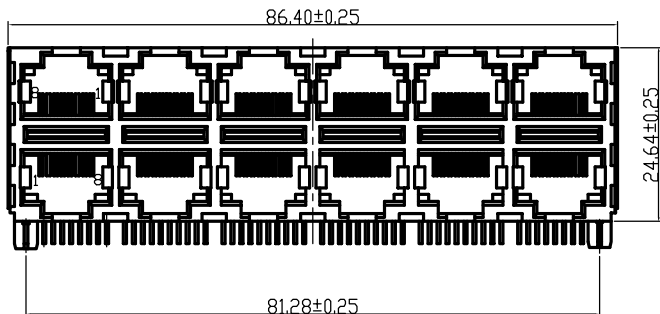
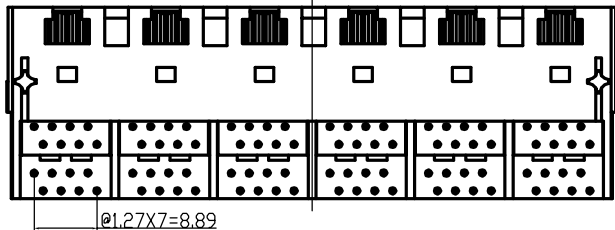


PC BOARD LAYOUT
THICKNESS=1.6MM

NOTES:

ELECTRICAL:

- VOLTAGE RATING : 125 VAC RMS.
- CURRENT RATING : 1.5 AMP.
- CONTACT RESISTANCE : 20 MILLIOHMS MAX.
- INSULATION RESISTANCE : 1000 MEGOHMS MIN @ 500 VDC.
- DIELECTRIC STRENGTH : 1000 V AC OR 1500V DC RMS @ 0.5mA 50 Hz / 60 Hz 1 Minute

MECHANICAL:

- HOUSING&INSERT& MATERIAL : PA66 UL94V-0. COLOR BLACK
- CONTACT MATERIAL : PHOSPHOR BRONZE $\phi 0.46\text{mm}$.
- PLATING : GOLD PLATING OVER NICKEL.
- OPERATING LIFE : 750 CYCLES MIN.
- MATING/UNMATING FORCE: : 30N Max.
- RETENTION STRENGTH: : 50N FOR 60S $\pm$ 5S.

电气特性:

- 额定电压: 125 VAC RMS
- 额定电流: 1.5 AMP
- 接触电阻: 20 m Ω MAX.
- 绝缘电阻: 1000 M Ω MIN. @500 VDC
- 耐压强度: 1000 V AC 或 1500V DC RMS @ 0.5mA 50 Hz 或 60 Hz 一分钟

机构特性:

- 塑壳材质: PA66, 黑色, UL94V-0;
- 圆针材质: 磷青铜, $\phi 0.46\text{mm}$;
- 圆针电镀: 镍底, 表面全部镀金;
- 可靠性: 最少750次插拔.
- 插入/拔出力: 30N Max.
- 配合强度: 50N 60S $\pm$ 5S.

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.
ROHS PART NUMBER:

ROHS PART NUMBER	DESCRIPTION	CONTACT PLATING GOLD
B626N-8830-U002	RJ45 592x6 8P8C JACK	30u"
B626N-8806-U001	RJ45 592x6 8P8C JACK	6u"
B626N-886F-U002	RJ45 592x6 8P8C JACK	g/f
B626N-8815-U001	RJ45 592x6 8P8C JACK	15u"
B626N-8803-U002	RJ45 592x6 8P8C JACK	3u"

REV. 版本	ECN NO. 变更说明	DATE 日期
01	ADD PART NUMBER	05.24.08'
02	图号合并	06.09.09'
03	ADD PART NUMBER	01.22.10'
04	修改图纸与实物相符/增加漏飞	01.05.11'

环境特性:

- 储存温度: -40°C ~ +85°C
相对湿度<80%
- 工作温度: -40°C ~ +85°C

RoHS Compliant

取消图号: QWY-1177-18/B59091204

RJ45 59 2X6 8P 插座

CZT [®] 意华通讯接插件有限公司 YIHUA COMMUNICATED CONNECTOR CO.,LTD.					TOLERANCES 公 差 0 - 15 ±0.15 15 - 30 ±0.20 30 - ±0.25 ANGLES: ±1°		Material: 材 质 SEE NOTE		Designed: 设 计 赵乾普		NAME: 名 称 RJ45 59 2x6 8P8C JACK		
 第一视角		A4 SIZE	SCALE 比 例 1:1	UNIT 单 位 mm	CUSTOMER: 客 户 MODEL NO: 料 号	N/A N/A	Finish: 电 镀 SEE NOTE		Checked: 审 核		DWG NO: 图 号 E59QWY-1177-38		REV 版本
							SHEET 1 OF 1 第 1 页 共 1 页		Approved: 核 准		PART NO: 料 号 SEE NOTE		04