

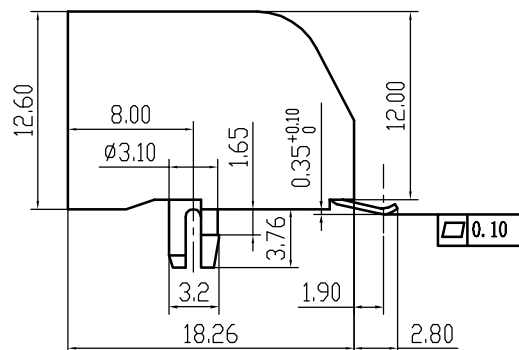
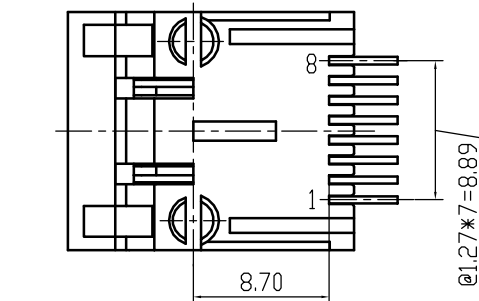
REV. 版本	ECN NO. 变更说明	DATE 日期
01-03	ADD PART NO.	01.14.09'
04	PIN增加平面度管控	03.31.11'
05	修改特性参数,新增漏飞	12.02.25
06	EC12072600	12.07.26
07	更正PCB建设设计尺寸错误	2013.08.15

机构特性:

1. 塑壳材质 : LCP黑色, UL94V-0;
2. 扁针材质 : 磷青铜, 厚度0.35mm;
3. 扁针电镀 : 扁针电镀: 接触区镀金
(见料号表格), 镀底, 剥头电镀雾锡;
4. 插入/拔出力 : 30N Max.
5. 配合强度 : 50N Min 60±5S
6. 可靠性 : 最少750次插拔.

电气特性:

1. 额定电压: 125 VAC RMS
2. 额定电流: 1.5 AMP
3. 接触电阻: 20 mΩ MAX.
4. 绝缘电阻: 1000 MΩ MIN @500 VDC
5. 耐压强度: 1500 V DC 或 1000V AC RMS @
0.5mA 50 Hz 或 60 Hz 一分钟



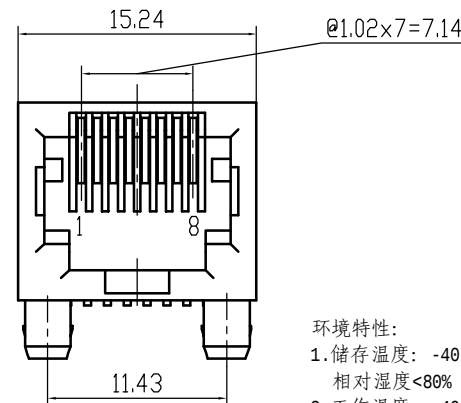
NOTES:

ELECTRICAL:

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

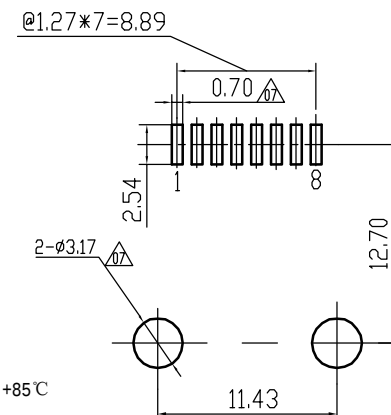
MECHANICAL:

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



环境特性:

1. 储存温度: -40℃ ~ +85℃
相对湿度<80%
2. 工作温度: -40℃ ~ +85℃

PC Board Layout
Thickness=1.6mm

ENVIRONMENTAL:

1. STORAGE : -40℃~+85℃ RELATIVE HUMIDITY<80%
2. OPERATION : -40℃~+85℃

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

P/N	DESCRIPTION	CONTACT PLATING GOLD	HOUSING MATERIAL
B572N-8803-R001	5722 8P8C SMT PCB JACK	3U*	LCP BLACK
B572N-88GF-R001	5722 8P8C SMT PCB JACK	G/F	LCP BLACK

5722 8P8C SMT插座(无耳)

RoHS Compliant

CZT ® 温州意华接插件股份有限公司 WENZHOU YIHUA CONNECTOR CO., LTD				TOLERANCES 公差 .0 ± 0.25 .00 ± 0.20 .000 ± 0.10	Material: 材质	SEE NOTE	Designed: 设计	杨光权	NAME: 名称	5722 8P8C SMT PCB JACK
第一视角				ANGLES ± 0.5	Finish: 电镀	SEE NOTE	Checked: 审核		DWG NO: 图号	ESMTQWY-1231-7
A4 SIZE					SHEET 1 OF 1 第 1 页 共 1 页		Approved: 核准		PART NO: 料号	SEE TABLE
SCALE 比例									REV. 版本	
UNIT 单位									07	
CUSTOMER: 客户										
MODEL NO: 料号										
N/A										
N/A										