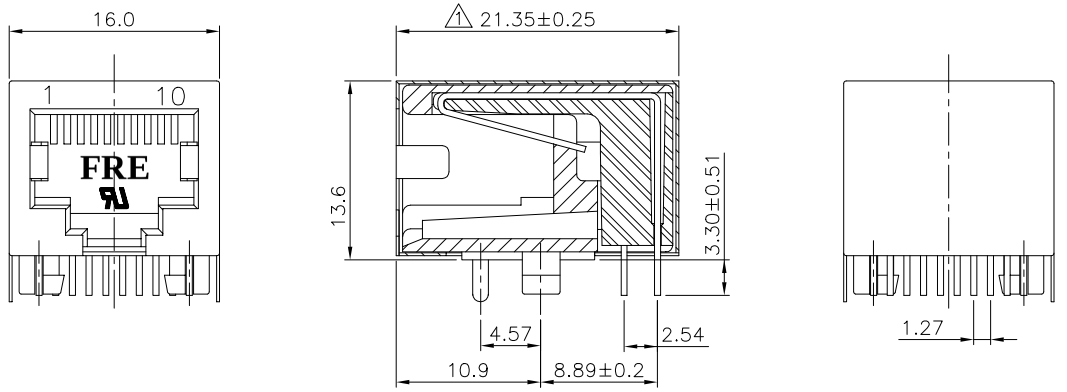
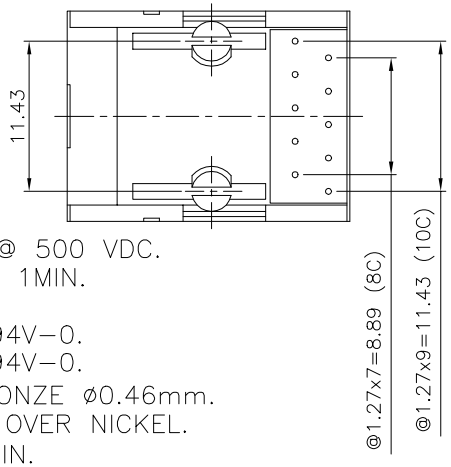
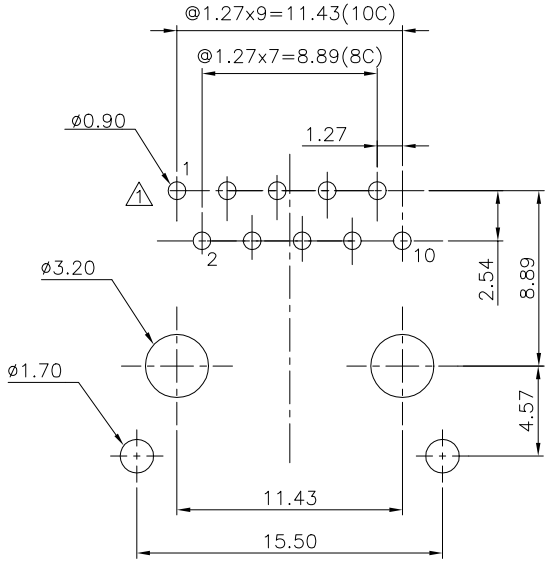
A1RFRD10

REVISION RECORD				
REV	ECO	DESCRIPTION	DRFT	CHKD
1		PCB Layout Modify	12/9/05' YUMEI	







PC Board Layout T=1.60mm
Component Side Shown

NOTES:

ELECTRICAL:

1. VOLTAGE RATING : 125 VAC RMS.
2. CURRENT RATING : 1.5 AMP.
3. CONTACT RESISTANCE : 45 MILLIOHMS MAX.
4. INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHMS MIN @ 500 VDC.
5. DIELECTRIC STRENGTH : 1000 VAC RMS 60Hz, 1MIN.

MECHANICAL:

1. HOUSING MATERIAL :PBT+30%GF UL94V-0.
   . INSERT MATERIAL :PBT+30%GF UL94V-0.
2. CONTACT MATERIAL : PHOSPHOR BRONZE ø0.46mm.
3. PLATING : GOLD PLATING OVER NICKEL.
4. OPERATING LIFE : 750 CYCLES MIN.
5. PCB RETENTION PRE-SOLDER : 1 LB MIN.
6. PCB RETENTION POST-SOLDER: 10 LBS MIN.
7. SHIELD PLATING : NICKEL PLAING OVER BRASS .

ENVIRONMENTAL:

1. STORAGE : -40°C TO +85°C.
2. OPERATION: -40°C TO +85°C.
3. WAVE SOLDERING TEMPERRATURE: 230~250°C (3~5 SECONDS).

MATES WITH MODULAR PLUG CONFORMING TO
FCC PART 68, SUBPART F.
CUL FILE NO. E163191

PART NUMBER: E590X-1X012X-L

NO. OF CONTACT:
8-8C
1-10C

SHIELD:
3-TIN
5-NICKEL
C-GOLD FLASH
D-TINNED GROUNDING TAB

1-3u" 2-6u"
3-15u" 4-30u"
5-50u" 6-Pd20u"
7-Pd30u" 8-Pd10u"

DETACHED LISTS

MM (INCH)
TOLERANCES EXCEPT AS NOTED
MM
.0 ±0.2 ±
.00 ±0.15 ±
.000 ±0.075 ±
ANGLES ± 0.5
THIRD ANGLE PROJECTION

DFTO QSJ	DATE 03/29/05'	
CHKD Yumei	DATE 12/09/05'	
MFO	DATE	
APPVL	DATE	
MATERIAL :		
QT'Y :		
FINISH :		
SCALE : 2.5 : 1		

FULL RISE ELECTRONIC CO., LTD

TITLE
20.57 PCB JACK 10P

DRAWING NO. GE593A99-LC
/PART NO. SEE NOTE
SIZE A3
REV 1
DO NOT SCALE DRAWING
SHEET 1 OF 1

8 7 6 5 4 3 2 1
H G F E D C B A

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9