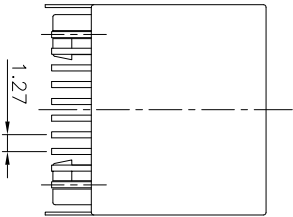
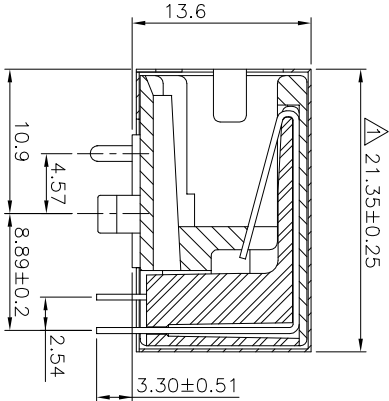
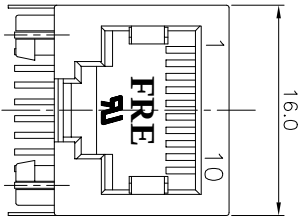


REVISION RECORD				
REV	ECO	DESCRIPTION	DRT	CHKD
Δ		PCB Layout Modify	12/9/05	



NOTES:

ELECTRICAL:

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

MECHANICAL:

- HOUSING MATERIAL : PBT+30%GF UL94V-0.
INSERT MATERIAL : PBT+30%GF UL94V-0.
- CONTACT MATERIAL : PHOSPHOR BRONZE $\phi 0.46\text{mm}$.
- PLATING : GOLD PLATING OVER NICKEL.
- OPERATING LIFE : 750 CYCLES MIN.
- PCB RETENTION PRE-SOLDER : 1 LB MIN.
- PCB RETENTION POST-SOLDER: 10 LBS MIN.
- SHIELD PLATING : NICKEL PLATING OVER BRASS .

ENVIRONMENTAL:

- STORAGE : -40°C TO $+85^{\circ}\text{C}$.
 - OPERATION: -40°C TO $+85^{\circ}\text{C}$.
 - WAVE SOLDERING TEMPERATURE: $230\sim 250^{\circ}\text{C}$ (3~5 SECONDS).
- MATES WITH MODULAR PLUG CONFORMING TO
FCC PART 68, SUBPART F.
CUL FILE NO. E163191

PART NUMBER: E590X-1X012X-L

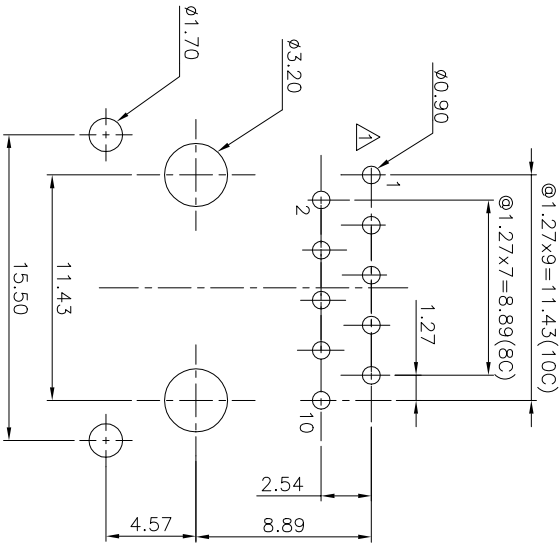
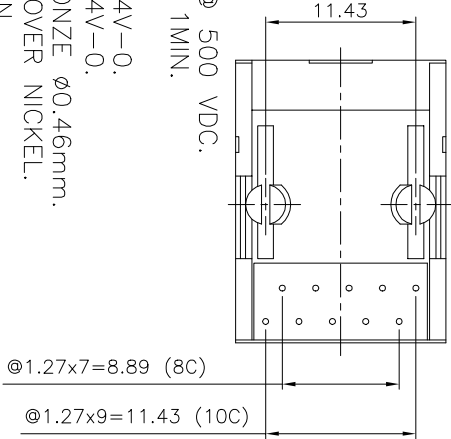
NO. OF CONTACT:

8-8C
1-10C

SHIELD:

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

1-3u"
3-15u"
5-50u"
7-Pd350u"
2-6u"
4-30u"
6-Pd20u"
8-Pd10u"



PC Board Layout T=1.60mm
Component Side Shown

DETACHED LISTS				TITLE			
$\longleftrightarrow$ (INCH) $\longleftrightarrow$	MM	TOLERANCES EXCEPT AS NOTED	MM	DATE 03/29/05	FULL RISE ELECTRONIC CO., LTD		
				DATE 12/09/05			
0 ± 0.2			$\pm$	DATE	20.57 PCB JACK 10P		
.00 ± 0.15			$\pm$	DATE			
.000 ± 0.075			$\pm$	DATE	DRAWING NO. GE593A99-1C		
ANGLES ± 0.5				DATE			
THIRD ANGLE PROJECTION				QTY :	/PART NO. SEE NOTE		
				FINISH :			
				SCALE : 2.5 : 1	DO NOT SCALE DRAWING		



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.