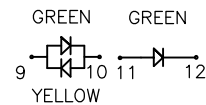
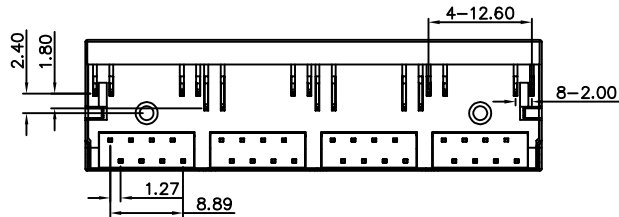
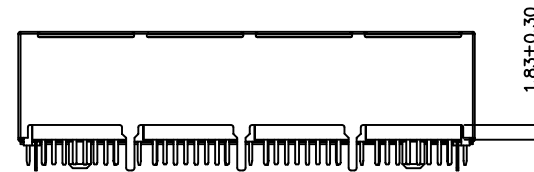
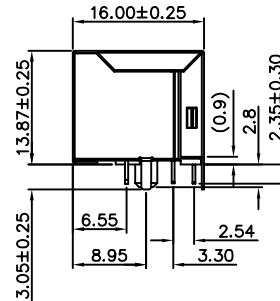
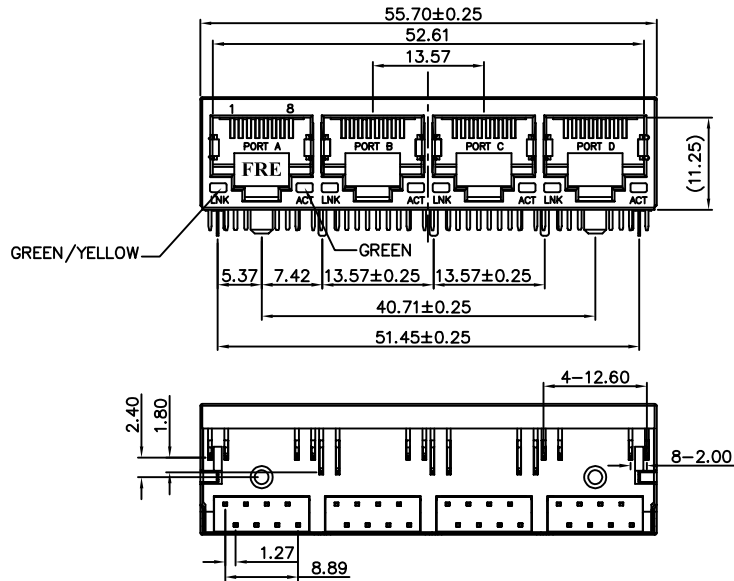
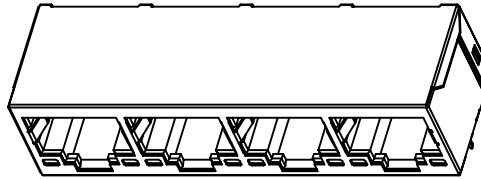
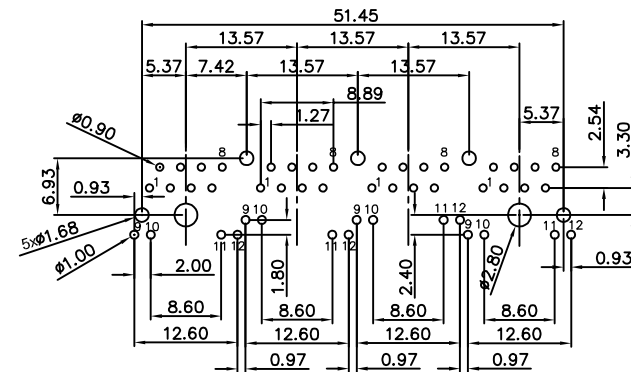


REVISION RECORD		
REV	DESCRIPTION	DRFT
10	NEW RELEASE	Ashelly 11/23/09
11	DIELECTRIC STRENGTH CHANGE	Alice 03/05/12
12	UPDATE LAYOUT TO EASY READER	Rick Wang 03/13/17



LED COLOR DISPLAY



PC Board Layout Component Side Shown(1.6mm)

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 : 1500 VDC RMS 60Hz, 1MIN. BETWEEN TERMINALS AND GROUND



MECHANICAL:

- HOUSING MATERIAL : NYLON+30 GF. UL94V-0. COLOR-BLACK.
- INSERT MATERIAL : NYLON+30 GF. UL94V-0. COLOR-BLACK.
- CONTACT MATERIAL : PHOSPHOR BRONZE t=0.35 mm.
- SHIELD MATERIAL : COPPER ALLOY PLATED NI
- OPERATING LIFE: 750 CYCLES MIN.

ENVIRONMENTAL:

- STORAGE: -40°C TO +85°C.
- OPERATION: -40°C TO +85°C.
- WAVE SOLDERING TEMPERATURE: 255~265°C (5~10 SECONDS)
- MATING/UNMATING FORCE : 2.27 KG (ABOUT 5 LBS) CAN BE MET FOR MATING. 2.27 KG SHOULD BE OK FOR UN-MATING.
- RETENTION STRENGTH : 11 LBSFOR FOUR DIRECTION(RIGHT, LEFT, UP AND DOWN), BETWEEN PLUG AND JACK.

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

PART NUMBER	REV.	PLATING	GOLD
E5J88-032-01-L	A	15u"	

MM (INCH)		DFTO Ashelly	DATE 10/22/08	Pulse Electronics	RoHS Compliant
TOLERANCES EXCEPT AS NOTED		CHKD Alice	DATE 03/05/12		
MM	±	APPLV Tim	DATE 03/05/12	TITLE latch down Connector, 1x4 led jack	
.0 ± 0.20	±	MATERIAL :		DRAWING NO. E5J88-032-XX-L	
.00 ± 0.15	±	QT*Y :		/PART NO. E5J88-032-XX-L	
.000 ± 0.075	±	FINISH :		SIZE A3	
ANGLES ± 0.5°		SCALE : 20:13		REV 12	
THIRD ANGLE PROJECTION		DO NOT SCALE DRAWING		SHEET 1 OF 1	

8

7

6

5

4

3

2

1



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.