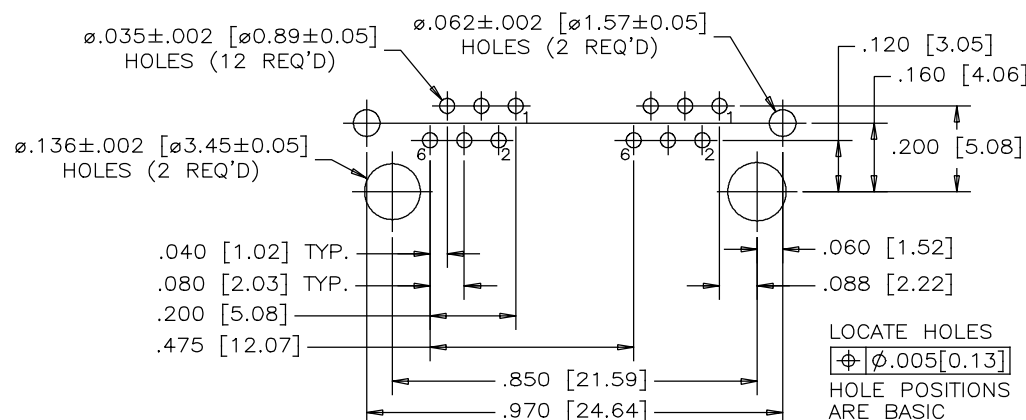
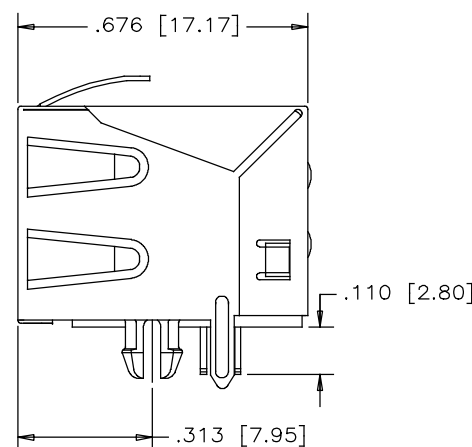
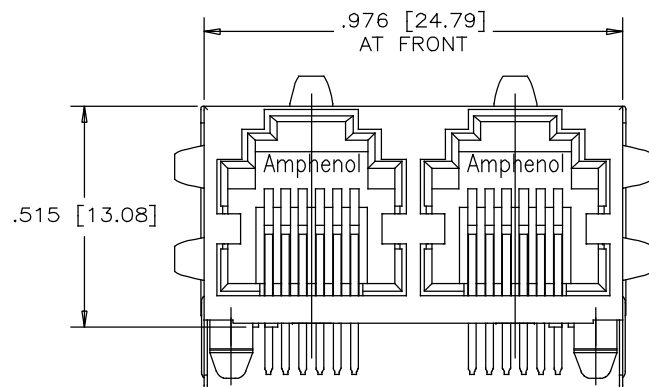
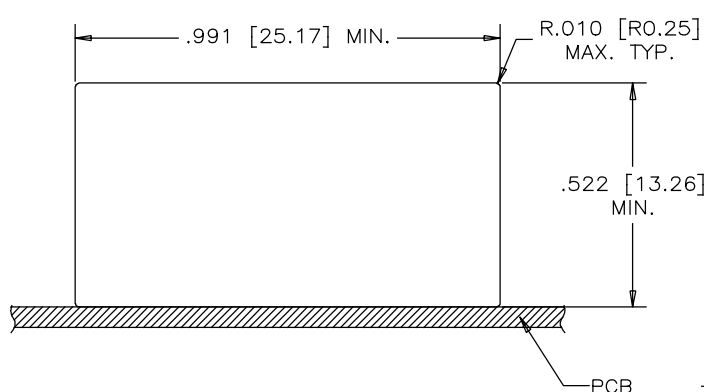


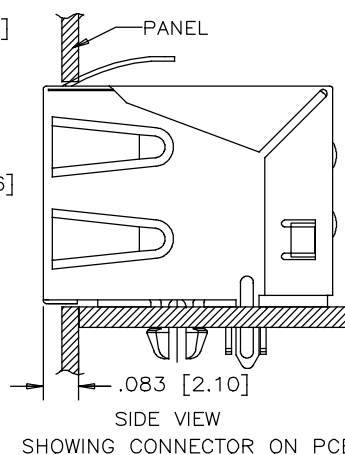
| G         |                           | H        |        |
|-----------|---------------------------|----------|--------|
| REVISIONS |                           |          |        |
| REV       | DESCRIPTION, ECN, EAR NO. | DATE     | APP'D  |
| A         | PROPOSAL DRAWING          | OCT08/14 | L.CHAN |
| B         | PROPOSAL DRAWING          | FEB04/16 | L.CHAN |
| C         | PROPOSAL DRAWING          | APR05/16 | L.CHAN |



RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT  
(COMPONENT SIDE OF BOARD)



RECOMMENDED PANEL CUTOUT



SIDE VIEW  
SHOWING CONNECTOR ON PCB

#### MATERIALS:

PLASTIC HOUSING: HIGH TEMPERATURE RESISTANT NYLON  
UL FLAMMABILITY RATING 94V-0.  
SOLDER REFLOW PROCESS COMPATIBLE.

CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE

CONTACT PLATING: GOLD PLATED ON MATING SURFACES.  
(SEE PART NO. FOR THICKNESS).  
50 MICROINCHES [1.27 MICRONS] MIN.  
NICKEL UNDERPLATE  
100 MICROINCHES [2.54 MICRONS] MIN.  
MATTE TIN ON CONTACT TAILS.

SHIELD: COPPER ALLOY; NICKEL PLATED WITH TIN DIPPED  
PCB TAILS.

#### RECOMMENDED SOLDERING TEMPERATURE:

WAVE SOLDERING OR REFLOW SOLDERING AT 260°C  
MAXIMUM FOR 5 SEC MAXIMUM.

AMPHENOL PART NUMBER: RJE01-X62-02

#### GOLD PLATING:

1=RJ45 CONTACT 6u"  
G=RJ45 CONTACT 15u"  
J=RJ45 CONTACT 30u"  
6=RJ45 CONTACT 50u"

|                            |            |                        |          |          |                                                                                                     |  |
|----------------------------|------------|------------------------|----------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| UNLESS SPECIFIED OTHERWISE |            | DRAWN                  | F.WANG   | OCT08/14 | Amphenol Canada Corp.<br>www.amphenolcanada.com                                                     |  |
| PRIMARY UNITS INCHES       | CHECKED    | L.Chan                 | OCT08/14 |          |                                                                                                     |  |
| SECONDARY MILLIMETERS      | M.E. APP'D |                        |          |          | HIGH SPEED MODULAR JACK, 2 PORT,<br>6 POSITION, 6 CONTACTS, SHIELD WITH<br>PCB TAILS-RoHS COMPLIANT |  |
| REFERENCE IN PARENTHESES   | Q.A. APP'D |                        |          |          |                                                                                                     |  |
| GENERAL TOLERANCES FOR MM  |            | DWG APP'D              |          |          | DWG NO. P-RJE01-X62-02                                                                              |  |
| 1 DECIMAL PLACE            | ±0.025     | ENG. REL. NO.          |          |          |                                                                                                     |  |
| 2 DECIMAL PLACE            | ±0.020     | REF.                   |          |          | CODE ID NO. 03554 DWG SIZE: C SCALE: N/A SHEET 1 OF 1                                               |  |
| 3 DECIMAL PLACE            | ±0.015     | THIRD ANGLE PROJECTION |          |          |                                                                                                     |  |
| ANGULAR DEGREES            | ±1.5°      | DO NOT SCALE DRAWING   |          |          |                                                                                                     |  |

THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)