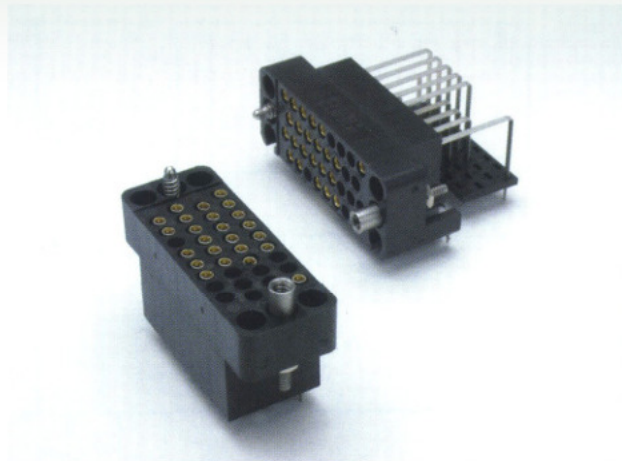




## SERIES B01



Example Part Number B01 - 034 - 2 40 - 036

Series \_\_\_\_\_  
Contact Position \_\_\_\_\_  
Contact Plating Code \_\_\_\_\_  
Contact Arrangement \_\_\_\_\_  
Contact Loading \_\_\_\_\_  
(see specification)

**Series B01 - receptacle**

**Contact Position**

034-34 available positions

**Contact Plating Code**

|   |           |
|---|-----------|
| 2 | 10u" Gold |
| 3 | 15u" Gold |
| 6 | 30u" Gold |

**Contact Arrangement**

| Contact Arrangement | Description |
|---------------------|-------------|
| 20                  | Vertical    |
| 40                  | Right Angle |

**Contact Loading**

See Specification

### FEATURES

Meets requirements of ISO-2593 for CCITT V.35 interface

UL Approved

Accepts 0.062 (1.57) and 0.093 (2.36) board thickness

PCB right angle and vertical mount available

Mounting bracket secures connector to the board

Preloaded with size 16 contacts

Variety of mounting options

Fully assembled or selectively loaded

Intermateable with comparable series connectors

### SPECIFICATIONS

Insulator Material: Thermoplastic Polyester, black 94V-0 rated

Contact Material: Copper Alloy (spring temper)

Contact Plating: Gold Plated over Nickel on Contact Area, Tin over Nickel on Tails

Current Rating: 5 Amperes

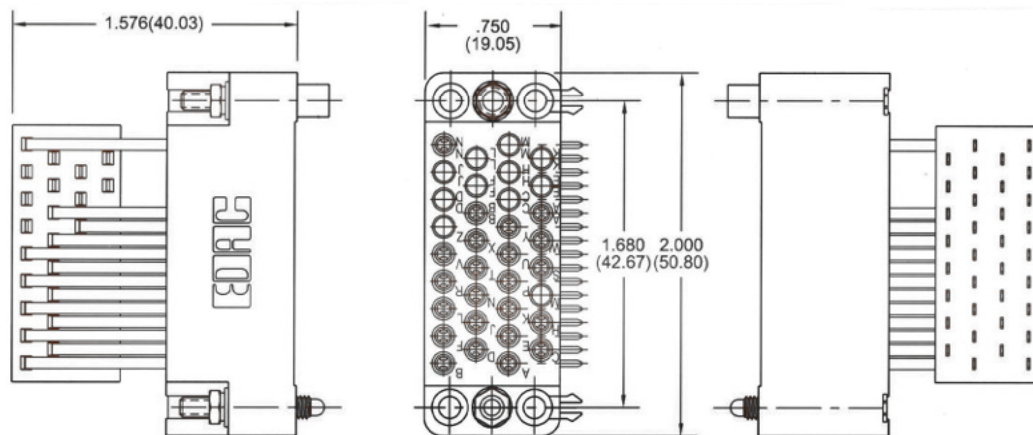
Contact Resistance: 10 Milliohms

Insulator Resistance: 5000 Megohms

Operating Temperature: -55C to +125C



## SERIES B01



| CONNECTOR PART NUMBER | CONTACT LOCATION                                                         | TOTAL CONTACTS | CONTACT AREA PLATING               |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------|
| BO1-034-240-036       | A, B, C, D, E, F, H, J, K, L, N, P, R, S, T, U, V, W, X, Y, AA, BB, NN.  | 23             | 10 MICROINCHES OF GOLD OVER NICKEL |
| BO1-034-240-900       | ALL POSITIONS                                                            | 34             | 10 MICROINCHES OF GOLD OVER NICKEL |
| BO1-034-240-901       | A, B, C, D, E, F, H, P, R, S, T, U, V, W, X, Y, AA.                      | 17             | 10 MICROINCHES OF GOLD OVER NICKEL |
| BO1-034-240-902       | A, B, C, D, E, F, H, J, L, M, N, P, R, S, T, U, V, W, X, Y, AA, NN.      | 22             | 10 MICROINCHES OF GOLD OVER NICKEL |
| BO1-034-240-903       | A, B, C, D, E, F, H, J, L, N, P, R, S, T, U, V, W, X, Y, AA, HH, NN.     | 22             | 10 MICROINCHES OF GOLD OVER NICKEL |
| BO1-034-240-904       | A, B, C, D, E, F, H, K, L, N, P, R, S, T, U, V, W, X, Y, AA, BB, NN.     | 22             | 10 MICROINCHES OF GOLD OVER NICKEL |
| BO1-034-240-905       | B, C, D, E, F, H, L, N, P, R, S, T, U, V, W, X, Y, AA, HH, KK, NN.       | 21             | 10 MICROINCHES OF GOLD OVER NICKEL |
| BO1-034-640-906       | A, B, C, D, E, F, H, J, K, L, N, P, R, S, T, U, V, W, X, Y, AA, BB, NN.  | 23             | 30 MICROINCHES OF GOLD OVER NICKEL |
| BO1-034-640-907       | A, B, C, D, E, F, H, J, L, N, P, R, S, T, U, V, W, X, Y, AA, HH, KK, NN. | 23             | 30 MICROINCHES OF GOLD OVER NICKEL |
| BO1-034-240-909       | A, B, C, D, E, F, H, J, L, P, R, S, T, U, V, W, X, Y, AA.                | 19             | 10 MICROINCHES OF GOLD OVER NICKEL |

GOLD PLATING — 2- 10 MICROINCHES  
 — 6- 30 MICROINCHES

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)