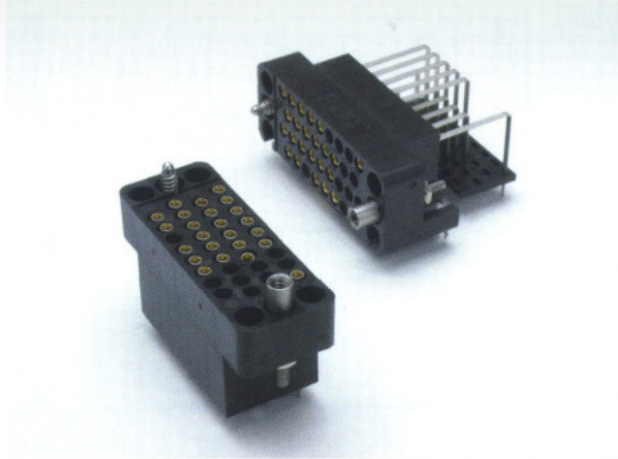




## SERIES B01



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	Description
20	Vertical
40	Right Angle

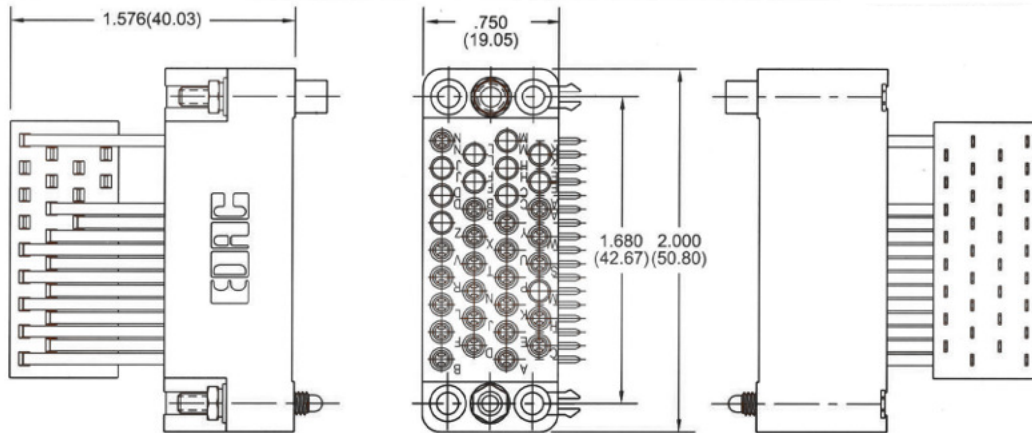
**Contact Loading**  
See Specification

### 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



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 «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](mailto:org@eplast1.ru)

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