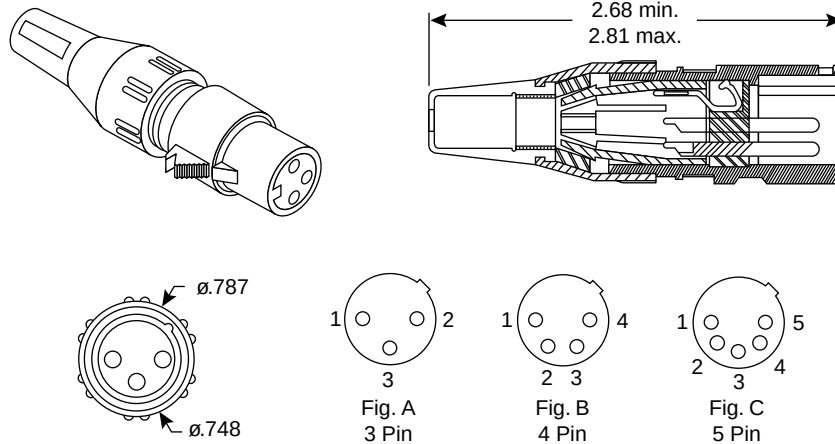




Dimensions (In.)

| Mouser Stock No. | Fig. | Housing | Contacts | Current Rating (A) | Wire AWG | Cap. (pf) |
|------------------|------|---------|----------|--------------------|----------|-----------|
| 164-8113         | A    | Nickel  | Silver   | 16                 | 12       | ≤4        |
| 164-8114         | B    | Nickel  | Silver   | 10                 | 16       | ≤7        |
| 164-8115         | C    | Nickel  | Silver   | 7.5                | 18       | ≤7        |
| 164-8213         | A    | Black   | Silver   | 16                 | 12       | ≤4        |
| 164-8214         | B    | Black   | Silver   | 10                 | 16       | ≤7        |
| 164-8215         | C    | Black   | Silver   | 7.5                | 18       | ≤7        |
| 164-8123         | A    | Nickel  | Gold     | 16                 | 12       | ≤4        |
| 164-8124         | B    | Nickel  | Gold     | 10                 | 16       | ≤7        |
| 164-8125         | C    | Nickel  | Gold     | 7.5                | 18       | ≤7        |
| 164-8223         | A    | Black   | Gold     | 16                 | 12       | ≤4        |
| 164-8224         | B    | Black   | Gold     | 10                 | 16       | ≤7        |
| 164-8225         | C    | Black   | Gold     | 7.5                | 18       | ≤7        |

### Specifications:

- Type: broadcast quality female XLR
- Housing: zinc high-pressure diecasting satin nickel or black chrome
- Screw collar: polycarbonate, 10% glass filled Lexan, black
- Contact base: valox DR48
- Contacts: brass 3μ silver plated or .5μ gold plated
- Strain relief: PVC, black
- Sealing ring: santoprene, UL 94 HB
- Chuck: acetal, UL 94 HB
- Screen: spring steel, 3μ silver plate, anti-tarnish
- Optional identification rings: acetal, UL 94 HB; colors (yellow, brown, blue green, red, white, black, and clear)
- Cable retention: chuck and screw collar
- Terminals: solder buckets
- Cable range: ø2.8mm~ø8.0mm
- Insertion force: ≤20N
- Withdrawal force: ≤10N
- Life: 5000 insertions min.
- Working voltage: 1500VAC
- Test voltage: 1500VAC
- Contact resistance: ≤3mΩ max.
- Temperature range: -30°~+80°C
- Insulation resistance: ≥1GΩ



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.