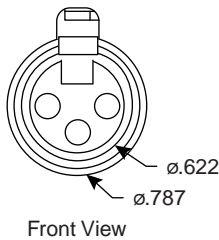
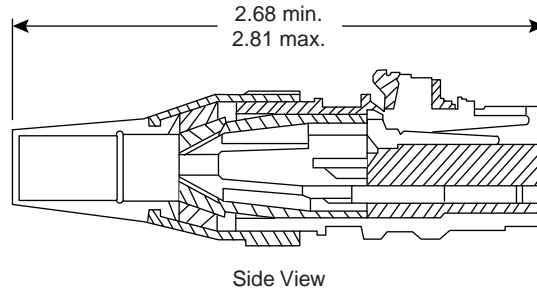
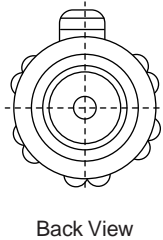


Dimensions (In.)



Front View



Back View

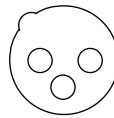


Fig. A
3 Pin

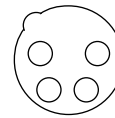


Fig. B
4 Pin

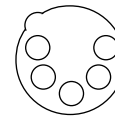


Fig. C
5 Pin

Specifications:

- Type: broadcast quality female XLR
- Housing, latch: zinc high pressure diecasting satin nickel or black chrome
- Contact base: valox DR48
- Contacts: brass 3 microns silver plated or .5 microns gold plated
- Strain relief: santoprene, UL 94 HBN
- Sealing ring: santoprene, UL 94 HB
- Pin base molding: noryl, UL 94 V-1
- Chuck: acetal, UL 94 HB
- Earthing: spring steel, 3 microns 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: $\phi 2.8\text{mm} \sim \phi 8.0\text{mm}$
- Insertion force: $\leq 20\text{N}$
- Withdrawal force: $\leq 10\text{N}$
- Life: 5000 insertions min.
- Working voltage: 250VDC or AC peak
- Test voltage: 1500VAC
- Contact resistance: $\leq 3\text{m}\Omega$ max.
- Insulation resistance: $\geq 1\text{G}\Omega$
- Temperature range: $-30^\circ \sim +80^\circ\text{C}$

Mouser Stock No.	Fig.	Housing	Contacts	Current Rating (A)	Wire AWG	Cap. (pf)
164-7113	A	Nickel	Silver	16	12	≤ 4
164-7114	B	Nickel	Silver	10	16	≤ 7
164-7115	C	Nickel	Silver	7.5	18	≤ 7
164-7213	A	Black	Silver	16	12	≤ 4
164-7214	B	Black	Silver	10	16	≤ 7
164-7215	C	Black	Silver	7.5	18	≤ 7
164-7123	A	Nickel	Gold	16	12	≤ 4
164-7124	B	Nickel	Gold	10	16	≤ 7
164-7125	C	Nickel	Gold	7.5	18	≤ 7
164-7223	A	Black	Gold	16	12	≤ 4
164-7224	B	Black	Gold	10	16	≤ 7
164-7225	C	Black	Gold	7.5	18	≤ 7



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.