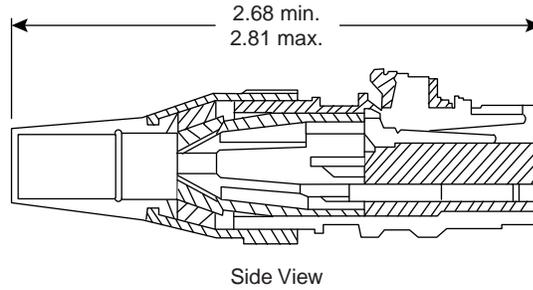
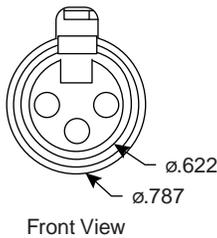


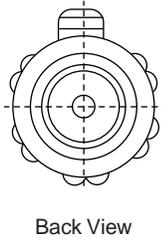
Dimensions (In.)



Side View



Front View



Back View



Fig. A  
3 Pin

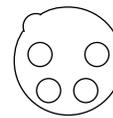


Fig. B  
4 Pin

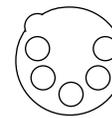


Fig. C  
5 Pin

**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:  $\varnothing 2.8\text{mm} \sim \varnothing 8.0\text{mm}$
- 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	$\leq 4$
164-7114	B	Nickel	Silver	10	16	$\leq 7$
164-7115	C	Nickel	Silver	7.5	18	$\leq 7$
164-7213	A	Black	Silver	16	12	$\leq 4$
164-7214	B	Black	Silver	10	16	$\leq 7$
164-7215	C	Black	Silver	7.5	18	$\leq 7$
164-7123	A	Nickel	Gold	16	12	$\leq 4$
164-7124	B	Nickel	Gold	10	16	$\leq 7$
164-7125	C	Nickel	Gold	7.5	18	$\leq 7$
164-7223	A	Black	Gold	16	12	$\leq 4$
164-7224	B	Black	Gold	10	16	$\leq 7$
164-7225	C	Black	Gold	7.5	18	$\leq 7$

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



## JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А