NC3MXX-WT

3 pole male cable connector with white housing and silver contacts.

The next generation of the worldwide accepted standard of XLR cable connectors. The successor of the X series offers several new features which make it more reliable, easier to assemble and improves contact integrity as well cable strain relief.

Features & Benefits

- Male connector with improved locking recess without "window", more stringent housing increases durability
- Improved chuck type strain relief provides higher pull-out force and makes assembly easier and faster
- Boot with polyurethane gland gives high protection to cable bending stresses
- Colored rings and boots available for coding or identification
- Sleek and ergonomic design valuable and handy
- Rugged zinc diecast shell, longlasting and dependable
- Internal thread on shell is well protected against any damage
- Branded with unique hologram guarantees genuine and authentic Neutrik product

Technical Information

Product	
Title	NC3MXX-WT
Connection Type	XLR
Gender	male
Electrical	
Capacitance between contacts	≤ 4 pF
Contact resistance	≤ 3 mΩ (inner)
Dielectric strength	1,5 kVdc
Insulation resistance	> 2 GΩ (initial)
Rated current per contact	16 A
Rated voltage	50 V
Mechanical	
Cabel O.D.	3.5 - 8.0 mm
Insertion force	≤ 20 N
Withdrawal force	≤ 20 N

Lifetime > 1000 mating cycles

Wiresize max. 2.5 mm²
Wiresize max. 14 AWG
Wiring Solder contacts
Locking device Latch lock

Material

 $\begin{array}{cc} \text{Boot} & & \text{Polyurethan} \\ \text{Contact plating} & 2 \ \mu\text{m Ag} \end{array}$

Contacts Brass (CuZn39Pb3)

Insert Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Locking element Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Strain relief Polyacetal (POM)

Environmental

Flammability UL 94 HB

Standard compliance IEC 61076-2-103

Protection class IP 40

Solderability Complies with IEC 68-2-20

Temperature range -30 °C to +80 °C

Accessories



BTXX



BXX-*



BXX-CR



BXX-14



HTXP



XXR-*



XXCR



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» (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

Web: http://oceanchips.ru/

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