

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 m Ω (inner)
Dielectric strength	1,5 kVdc
Insulation resistance	> 2 G Ω (initial)
Rated current per contact	16 A
Rated voltage	50 V

Mechanical

Cable O.D.	3.5 - 8.0 mm
Insertion force	≤ 20 N
Withdrawal force	≤ 20 N

Lifetime	> 1000 mating cycles
Wiresize	max. 2.5 mm ²
Wiresize	max. 14 AWG
Wiring	Solder contacts
Locking device	Latch lock

Material

Boot	Polyurethan
Contact plating	2 µm Ag
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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9