

Switchcraft®

U.S. Manufacturer of Industrial and Pro Audio/Broadcast Products Since 1946.



Mega-Con-X Cable Connector

Utilizing a separate o-ring, Mega Con X connectors are available up to 31-#20 pins/sockets. Can be ordered with quick connect type or threaded type coupling. Meets NEMA 6P when mated.

Typical Specifications

- Rating: 0.9 thru 2.3A, 600V
- Conductor Size: 20 thru 24 AWG
- Configuration: 31 - #20 Contacts
- Certification:
 - UL Recognized File #E150822 - 600V AC/DC
 - CSA Certified File #181200 - 600V
 - U.L. Temperature 75°C max.
 - Not for current interruption

Material Specifications

Cable Pin/Socket

- Mechanical Backshell (Threaded): Nylon, UL Recognized, Black
- Strap: Nylon, UL Recognized, Black
- Screws: Stainless Steel
- Grommet: Santoprene Rubber, Black
- Coupling Ring: Nylon, UL Recognized, Black
- Contacts: Brass, Gold over Nickel
- Connector Body: Nylon, UL Recognized, Black
- O-Ring: Neoprene Rubber, Black

Panel Mount

- Contacts: Brass, Gold over Nickel
- Panel Body: Nylon, UL Recognized, Black
- Gasket: Neoprene Rubber, Black
- Hex Nut: Nylon, UL Recognized, Black
- Gasket, O-Ring, & Grommet materials are suitable for storage -40°C to +90°C (-40°F to +194°F).
- Consult factory for higher temperature requirements.

Mechanical Specifications

- Durability: Minimum 300 mate/unmate cycles without mechanical or electrical failure
- Vibration: Coupling rings have overriding locking feature to prevent loosening or separation of connector
- Hex Nut Torque: All series hex nut to withstand 10-12 inch/lb tightening torque

Electrical Specifications

- Voltage: 600V
- Current: See Electrical Current Rating Chart

Environmental Specifications

- Storage Temperature Rating: -40°C to +115°C (-40°F to +239°F)
- Corrosion: 300 Hr salt spray contacts
- Weathertight: Consult factory with specific application

Molded Cable Assemblies

- Watertight: NEMA 6P, 13: IEC IP67

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

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

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