



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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru