





# Modular Plugs: MP Series Modular Plugs

## **Product Features**

Licensed From AT&T

To Mate with W.E. Co. and FCC 68 Jacks

Available For Flat or Round Cable with Stranded or

Solid Wires

Shielded Version Available

CSA/NRTL Certified File No. LR78160

## Performance Specifications

#### **Materials and Finish**

Housing

Polycarbonate, UL94V-2 Rated

**Contact Material** 

Copper Alloy

#### **Mechanical Characteristics**

## **Operating Temperature**

-55°C to +85°C

## **Electrical Characteristics**

#### **Rated Current**

1.5A

## **Insulation Resistance**

500 Megohms Min

## **Dielectric Withstanding Voltage**

1000V AC for 1 Minute

#### **Contact Resistance**

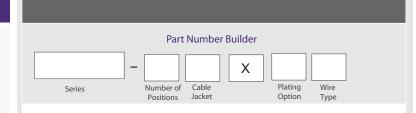
20 milliohms Max.

## **Recommended Wire Gauge**

26-28 Awg.

| 2D Drawing            | IGES                | STEP                 | 3D PDF           |
|-----------------------|---------------------|----------------------|------------------|
| Solder Profile        | CofC RoHS Compliant | CofC REACH Compliant | UL Plastic File  |
| Certificate of Origin | Check Stock         | Request a Sample     | Send Us An Email |

#### Generated Part Number



#### **Series**

MP - Unshielded Modular Telephone Plug

### **Number of Positions/Contacts**

44 - 4 Positions/ 4 Contacts

62 - 6 Positions/ 2 Contacts

64 - 6 Positions/ 4 Contacts

66 - 6 Positions/ 6 Contacts

88 - 8 Positions/ 8 Contacts

1010 - 1010 Positions/ 1010 Contacts

#### **Cable Jacket**

Blank - Flat Cable

R - Round Cable

#### **Plating Option**

1000 - Gold Flash

5000 - 50u" Gold to Comply with ANTSI/TIA-1096-A

#### Wire Type

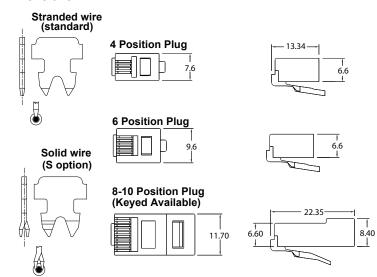
Blank - Stranded wire

S - Solid Wire

Contact Kycon for other options

# **MP Series**

Dimensions in mm





OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 БИК 044030703

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