

## UNIVERSAL SERIAL BUS: KMMLX Series B Type Mid-Mount Micro USB

### Product Features

More Compact Footprint than Mini-USB  
Meets the USB Implementers Forum Specification, Which Supports USB On-The-Go (OTG)  
Stainless Steel Shell, Which Yields More than 10,000 Insertion Cycles  
Used in Portable Devices Such as Mobile Phones, PDAs, and Digital Cameras  
CSA/NRTL/US Certified File No. LR78160  
UL File No. E134345

### Performance Specifications

#### Materials and Finish

##### Insulator

High Temperature Thermoplastic, Black Color

##### Contacts

Copper Alloy

##### Plating

30µ" Gold Plated on Contact Area

Matte tin Plated on Soldertails

##### Shell

Stainless Steel, Matte Tin Plated

### Electrical Characteristics

**Rated Voltage:** 30V AC (RMS)

**Current Rating:** 1A

**Dielectric Withstanding Voltage:** 100V AC

**Insulation Resistance:** 1000 Megohms Min.

**Contact Resistance:** 50 milliohms Max.

**Operating Temperature:** See Drawing

|                       |                     |                      |                  |
|-----------------------|---------------------|----------------------|------------------|
| 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

#### Part Number Builder

|                      |   |                      |                      |                      |                      |                      |
|----------------------|---|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| <input type="text"/> | - | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Series               |   | Type                 | Mounting Option      | Insulator Color      | Plating Option       | Packaging Option     |

#### Series

**KMMLX** - B Type Mid-Mount Micro USB

#### Type

**B** - B Type

#### Mounting Option

**SMT5S** - Surface Mount Fully Shielded, 5 Pin

#### Insulator Color Option

**B** - Black

#### Plating Option

**30** - 30µ" Gold

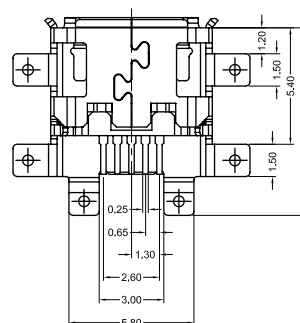
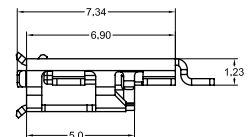
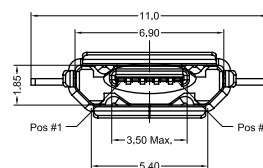
#### Packaging

**TR** - Tape and Reel

Contact Kycon for more options

### KMMLX

Dimensions in mm



## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9