

## UNIVERSAL SERIAL BUS: KUSBX Series

### Right Angle USB 3.0 A Type

#### Product Features

Also Known as SuperSpeed USB  
Available in 1 or 2 Ports  
Meets USB-IF 3.0 Specifications  
Right Angle PC Mount, Through Hole Termination  
Backwards and Forward Compatible to Existing USB 2.0 Products  
Data Rates up to 10 Times Faster Than USB 2.0 Version  
CSA/NRTL Certified File No. LR78160  
UL File No. E134345

#### Performance Specifications

##### Materials and Finish

##### Housing

PBT Thermoplastic, UL 94V-0 Rated, Blue Color

##### Baffle

Nylon66, UL 94V-0 Rated, Blue Color

##### Contacts A (4 Pin)

Phosphor Bronze

##### Contacts B (5 Pin)

Brass

##### Plating

30µ" Gold Plating over Nickel on Contact area,  
Tin Plated on Solder Tails

##### Shell

Brass, Nickel Plated

#### Mechanical Characteristics

**Insertion Force:** 3.5Kg Max.

**Withdrawal Force:** 1.0Kg Min.

**Durability:** See Drawing

**Operating Temperature:** See Drawing

#### Electrical Characteristics

##### Rated Current

1.8A (Pin 1&4) / 0.25A all Other Pins

##### Insulation Resistance

100 Megohms Min.

##### Contact Resistance

30 milliohms Max.

##### Dielectric Withstanding Voltage

100V AC Min.

|                       |                     |                      |                  |
|-----------------------|---------------------|----------------------|------------------|
| 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"/> |
| Series               |   | Type                 | Insulator Color Option | Plating Option       |

#### Series

KUSBX - Right Angle Universal Serial Bus

#### Type

AS1N9-1 - Type A Socket, 9 Pin, 2.15mm Pin Length

AS1N9-2 - Type A Socket, 9 Pin, 3.10mm Pin Length

AS2N9-1 - Type A Stacked, 9 Pin Top/Bottom, 2.15mm Pin Length

AS2N9-2 - Type A Stacked, 9 Pin Top/Bottom, 3.10mm Pin Length

#### Insulator Color Option

BL - Blue

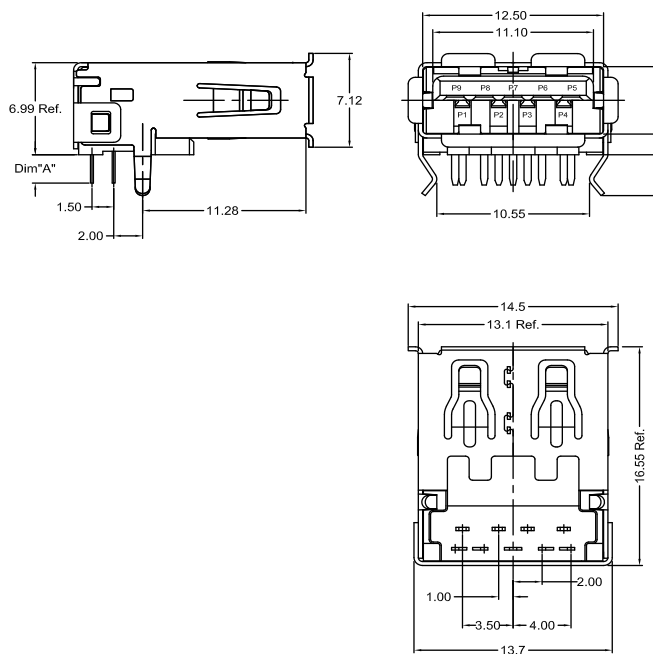
#### Plating Option

30 - 30µ" Gold Plating

Contact Kycon for other options

#### KUSBX-AS1N9-x-BL30

Dimensions in mm



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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)