

## 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

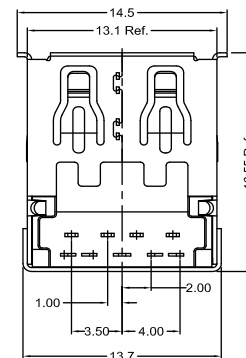
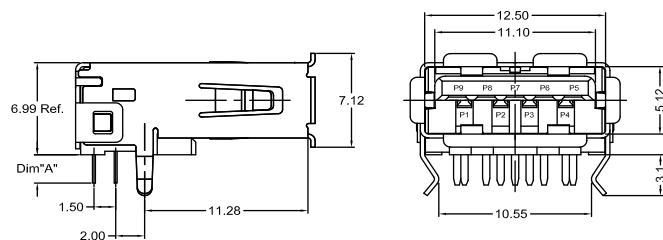
#### Plating Option

30 - 30µ" Gold Plating

Contact Kycon for other options

### KUSBX-AS1N9-x-BL30

Dimensions in mm





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.