



## UNIVERSAL SERIAL BUS: KUSBVX Series

### Vertical Top Entry USB

#### Product Features

Vertical Top Entry  
 Compatible with Many Computer Peripherals  
 A and B Types Available  
 Supports Hot Plugging  
 Meets USB 1.1 and 2.0 Specifications  
 Contact Area with Gold Plating  
 CSA/NRTL Certified File No. LR78160  
 UL File No. E134345

#### Performance Specifications

##### Materials and Finish

##### Insulator

PBT Thermoplastic, UL 94V-0 Rated, Black or White Color

##### Contacts

Copper Alloy

##### Contact Plating

Gold over Nickel on Contacts,  
 Tin over Nickel on Termination End

##### Shell

Copper Alloy, Tin Plating

#### Mechanical Characteristics

**Insertion Force:** 3.57kg Max.

**Extraction Force:** 1.02kg Min.

**Durability:** 1500 Mating Cycles Min.

#### Electrical Characteristics

**Rated Voltage:** 30V AC

**Rated Current:** 1A

**Contact Resistance:** 30 milliohms Max

**Insulation Resistance:** 1000 Megohms Min.

**Dielectric Withstanding Voltage:** 500V AC For 1 Minute

**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"/>
Series		Type	Insulator Color Option	Plating Option

#### Series

**KUSBVX** - Vertical Top Entry Universal Serial Bus

#### Type

**AS1N** - A Type

**AS2N** - Stacked A Type

**BS1N** - B Type

#### Insulator Color Option

**B** - Black

**W** - White

#### Plating Option

**Blank** - Gold Flash

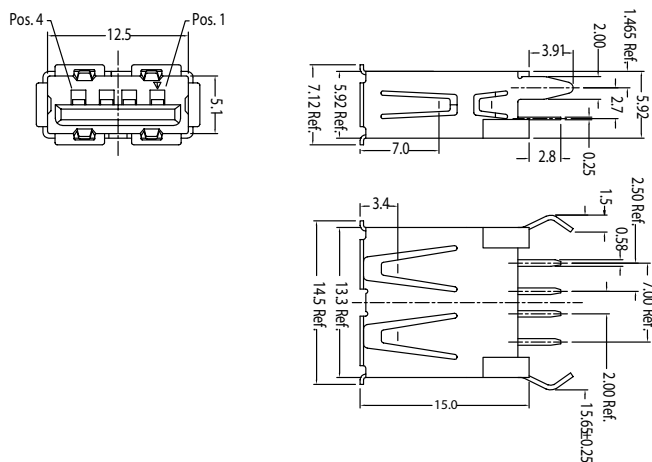
**30** - 30µ" Gold Plating

Contact Kycon for other options

#### KUSBVX Series

Dimensions in mm

#### KUSBVX-AS1N





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.