

## UNIVERSAL SERIAL BUS: KUSBX-SMT4 Series

### USB Type A Socket, Right Angle, SMT

#### Product Features

Meets USB 2.0 Specifications  
Surface Mount Reflow Compatible  
Contact Area with gold plating

#### Performance Specifications

##### Materials and Finish

###### Insulator

High Temperature Thermoplastic, UL94V-0 Rated  
Color: Black or White

###### Shell

Brass, Nickel Plated

###### Contact Material

Phosphor Bronze

###### Contact Plating Options

Standard - Gold Flash on Mating End, Tin on Termination End,  
Nickel Underplate on Entire Contact  
30 Option - 30µ" Gold on Mating End, Tin on Termination End,  
Nickel Underplate on Entire Contact

#### Electrical Characteristics

##### Rated Current

1.5A

##### Rated Voltage

30V RMS

##### Insulation Resistance

1000 Megohms Min

##### Contact Resistance

30 milliohms Max.

##### Dielectric Withstanding Voltage

500V 1 Minute

#### Mechanical Characteristics

Insertion Force: 35N Max.

Withdrawal Force: 10N Min.

Durability: 1500 Mate Cycles Min.

##### Operating Temperature

-55°C to +85°C

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"/>
Series		Type	Insulator Color	Plating	Packaging

#### Series

KUSBX-SMT4 - USB Type A Socket, Right Angle, SMT

#### Type

ASFS1N - A Type Fully Shielded Receptacle

#### Insulator Color Option

B - Black

W - White

#### Plating

Blank - Black

30 - 30µ" Gold Plating

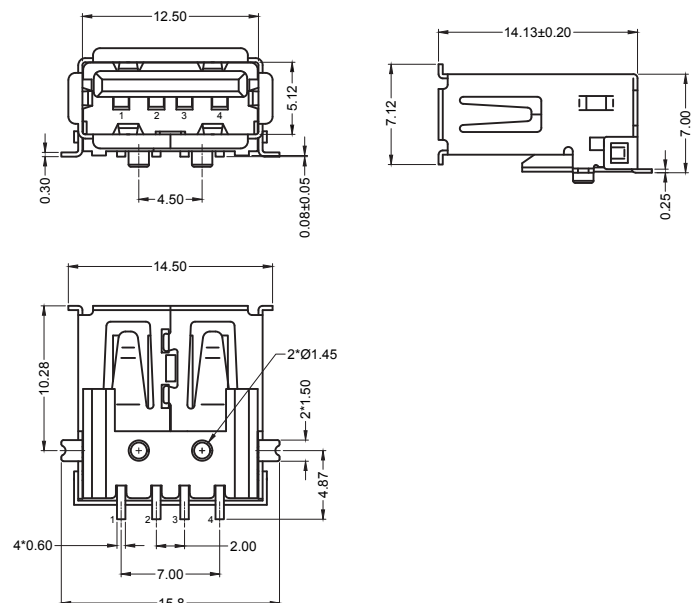
#### Packaging

TR - Tape and Reel

Contact Kycon for more options

#### KUSBX-SMT4

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.