



## UNIVERSAL SERIAL BUS: KUSBXHT Series High Temperature Right Angle USB

### Product Features

- High Retention Force
- Through Hole PCB Mount
- Compatible with Many Computer Peripherals
- A and B Type Available
- Supports Hot Plugging Contact Area with Gold Plating
- CSA/NRTL Certified File No. LR78160

### Performance Specifications

#### Materials and Finish

##### Insulator

High Temperature, Thermoplastic, UL94V-0 Rated, Orange Color

##### Shell

See Drawing

##### Contact Material

See Drawing

##### Contact Plating

Gold Flash on Contact Area, Tin Plated on Solder Tail, All over Nickel Underplate

### Electrical Characteristics

#### Rated Current

1.5A

#### Rated Voltage

30V AC/DC

#### Insulation Resistance

1000 Megohms Min.

#### Dielectric Withstanding Voltage

500V AC For 1 Minute

#### Contact Resistance

30 milliohms Max.

### Mechanical Characteristics

**Durability:** 1500 Mating Cycles Min.

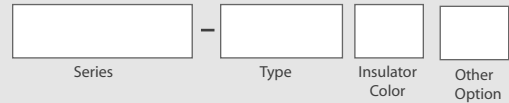
**Mating Force:** 35N Max.

**Extraction Force:** 15N 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



#### Series

**KUSBXHT** - Right Angle Universal Serial Bus

#### Type

**AS1N** - A Type

**BS1N** - B Type

#### Insulator Color Option

**O** - Orange

#### Option

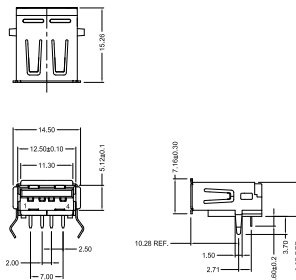
**HRF** - High Retention Force

Contact Kycon for Other Options

### KUSBXHT

Dimensions in mm

#### KUSBXHT-AS1N-O-HRF



#### KUSBXHT-BS1N-O-HRF





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.