



UNIVERSAL SERIAL BUS: KUSBX-SMT Series

USB Type C Top Mount - Dual Row SMT Contacts

Product Features

USB Version 3.1 - Gen2 (10Gbps)
Dual Row SMT Contacts with Through Hole Shield Tabs

Performance Specifications

Materials and Finish

Insulator

High Temperature, UL94V-0 Rated,
Color Black, White available with mins

Contact Material:

Copper Alloy

Plating:

Gold 30µ" plated on both Contact Area and on Solder Tails.

Shield:

Stainless Steel, Min. 50µ" Nickel Plated

Electrical Characteristics

Rated Voltage:

100V AC

Current Rating

VBUS Pins, GND Pins : 3A

VCONN 1.25A

Other Pins 0.25A

Contact Resistance

40 milliohms Max.

Insulation Resistance

100 Megohms Min.

Dielectric Withstanding Voltage

100V AC RMS For 1 Minute

Mechanical Characteristics:

Insertion Force: 5N- 20N

Extraction Force: 8N - 20N

Durability 10000 Mating Cycles Min.

Operating Temperature:

-30°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-SMT - USB Top Mount - Dual Row Contacts

Type

CS2 - C Type

Insulator Color Option

B - Black

W - White

Plating Option

30 - 30µ" Gold Plating

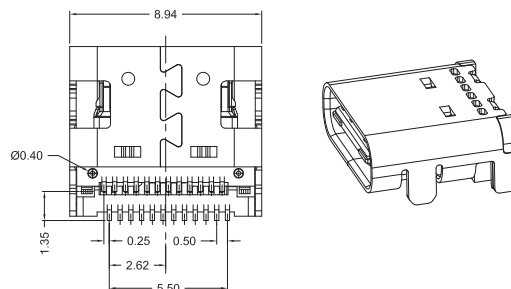
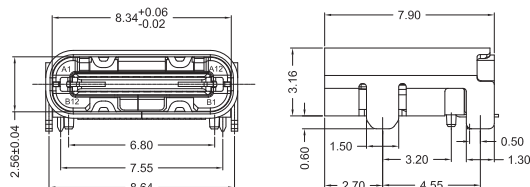
Packaging

TR - Tape and Reel

Contact Kycon for more options

KUSBX-SMT

Dimensions in mm



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9