



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	Packaging

UNIVERSAL SERIAL BUS: KUSBX-SMTTH-CS1
Type C, USB 3.1 Socket. SMT, Thru Hole Leads

Product Features

- USB Version 3.1 - 10Gbps
- Hybrid SMT and Through Hole
- Contacts with Through Hole Shield Tabs

Performance Specifications

Materials and Finish

Housing

High Temperature Thermoplastic, UL94V-0 Rated, Black Color

Shield

Stainless Steel, Nickel Plated

Contact Material

Copper Alloy

Contact plating

Contact Area 2u" Min. Au +30u Min. Ni-Pd over 80u" Min Ni Underplate Lead Area: 200u" Max Sn

Electrical Characteristics

Rated Current

5.0A Inclusive (1.25A Ea..) For Pins A4, A9, B4, and B9 (VBUS) 1.25A For Pin B5, (VCONN)
6.25A Inclusive For Pins, A1, B1, and B12 (GND)
0.25A For All Other Pins

Rated Voltage

30V

Insulation Resistance

100 Megohms Min. at 100V DC

Contact Resistance

40 milliohms Max.

Dielectric Withstanding Voltage 100V AC RMS for 1 Minute

Mechanical Characteristics

Insertion Force

5N - 20N

Withdrawal Force

6N - 20N

Durability

10000 Mating Cycles Min.

Operating Temperature

-30°C to +85°C

Series

KUSBX-SMTTH - Type C, USB 3.1 Socket. SMT, Thru Hole Leads

Type

CS1 - C Type

Insulator Color Option

B - Black

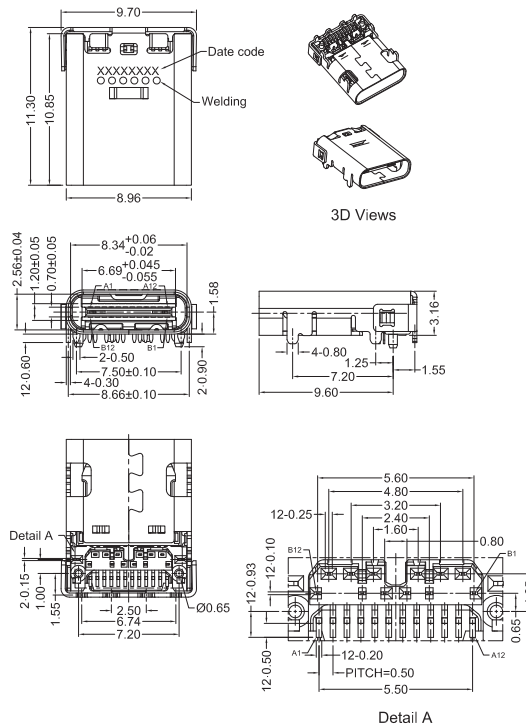
Packaging

TR - Tape and Reel

Contact Kycon for more options

KUSBX-SMTTH

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