

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1051330021](#)
Status: **Active**
Overview: Consumer USB Products
Description: Micro-USB B Receptacle with Flange, Vertical, Through-Hole, 7.80mm Height

Documents:

Drawing (PDF)	Test Summary TS-105133-021 (PDF)
Product Specification PS-47642-001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Packaging Specification PK-105133-002 (PDF)	

Agency Certification

UL E107635

General

Product Family	I/O Connectors
Series	105133
Application	Wire-to-Board
Comments	Signal contacts 1.0A, Power contacts 1.8A
Component Type	Receptacle
Overview	Consumer USB Products
Product Name	USB 2.0
Type	Micro-B
UPC	887191406022

Physical

Circuits (Loaded)	5
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	10000
Flammability	94V-0
Gender	Receptacle
Keying to Mating Part	Yes
Lock to Mating Part	No
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Gold over Palladium Nickel
Material - Plating Termination	Gold
Material - Resin	Liquid Crystal Polymer
Net Weight	0.425/g
Number of Rows	1
Orientation	Vertical
PCB Retention	None
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	0.65mm
Pitch - Termination Interface	0.65mm
Polarized to Mating Part	Yes
Ports	1
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-30°C to +85°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Waterproof / Dustproof	No

Electrical

Current - Maximum per Contact	1.8A, 1.0A
Voltage - Maximum	30V AC (RMS)

Material Info

Reference - Drawing Numbers

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per
-ED/79/2015 (17
December 2015)

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

**Need more information on product
environmental compliance?**

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any
non-product compliance questions.

China ROHS

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

[105133 Series](#)

Packaging Specification
Product Specification
Sales Drawing
Test Summary

PK-105133-002
PS-47642-001
SD-105133-021
TS-105133-021

This document was generated on 06/10/2016

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А