

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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru