molex
one company > a world of innovation

This document was generated on 06/10/2016

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

China RoHS

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	Green Image
ELV	Not Relevant

Search Parts in this Series
105133 Series

Packaging Specification	PK-105133-002
Product Specification	PS-47642-001
Sales Drawing	SD-105133-021
Test Summary	TS-105133-021

This document was generated on 06/10/2016

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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