

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [5018004032](#)
Status: **Active**
Description: Micro IDT Coaxial Top-Entry-to-Top-Entry Cable Jumper Plug, 40 Circuits, 100.00mm Length

Documents:

- Drawing (PDF)
- Product Specification PS-501044-001 (PDF)
- Product Specification PS-501083-001 (PDF)
- Packaging Specification SPK-501800-027 (PDF)
- RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	Cable Assemblies
Series	501800
Application	Signal, Wire-to-Board
Assembly Configuration	Dual Ended Connectors
Connector to Connector	Micro IDT Coaxial Both Ends
Product Name	Micro IDT Coaxial Cable Jumper
UPC	822350738446

Physical

Cable Length	100.00mm
Circuits (Loaded)	40
Color - Resin	Black
Gender	Male-Male
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold over Nickel
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	2200.686/mg
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	0.40mm
Plating min - Mating	0.051µm
Single Ended	No
Termination Interface: Style	IDT or Pierce
Wire Size AWG	42
Wire/Cable Type	Coaxial

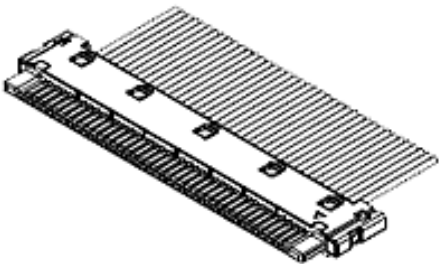
Electrical

Current - Maximum per Contact	0.2A
Voltage - Maximum	30V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	SPK-501800-027
Product Specification	PS-501044-001, PS-501083-001
Sales Drawing	SD-501800-003



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

Not 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

[501800](#) Series

Mates With

[501083](#) 0.40mm Pitch Wire-to-Board PCB Receptacle

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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