

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 5018005032
Status: Active
Description: Micro IDT Coaxial Top-Entry-to-Top-Entry Cable Jumper Plug, 50 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 \(PDF\)](#)

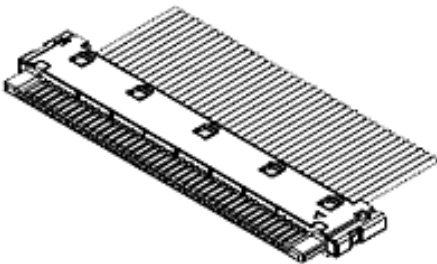
General
Product Family Cable Assemblies
Series 501800
Application Signal, Wire-to-Board
Assembly Configuration Dual Ended Connectors
Connector to Connector Micro IDT Coaxial Both Ends
Product Name Micro IDT Coaxial Cable Jumper
UPC 822350738460

Physical
Cable Length 100.00mm
Circuits (Loaded) 50
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 2716.374/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 **China RoHS**
Compliant
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 Green Image
ELV 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