

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

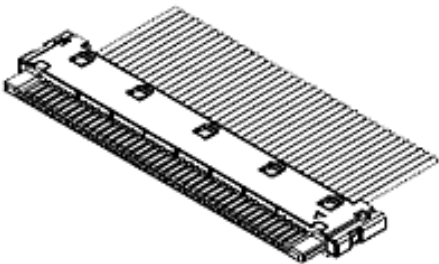
Electrical

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

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