

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

Series

Application

Assembly Configuration

Connector to Connector

Product Name

UPC

Cable Assemblies

[501800](#)

Signal, Wire-to-Board

Dual Ended Connectors

Micro IDT Coaxial Both Ends

Micro IDT Coaxial Cable Jumper

822350738446

Physical

Cable Length

Circuits (Loaded)

Color - Resin

Gender

Lock to Mating Part

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Resin

Net Weight

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Plating min - Mating

Single Ended

Termination Interface: Style

Wire Size AWG

Wire/Cable Type

100.00mm

40

Black

Male-Male

Yes

Phosphor Bronze

Gold over Nickel

High Temperature Thermoplastic

2200.686/mg

Embossed Tape on Reel

0.40mm

0.051µm

No

IDT or Pierce

42

Coaxial

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

0.2A

30V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification

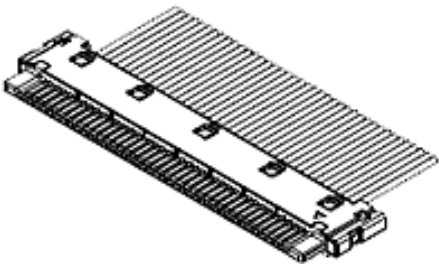
Product Specification

Sales Drawing

SPK-501800-027

PS-501044-001, PS-501083-001

SD-501800-003



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU 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

ELV

China RoHS

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

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

www.lifeelectronics.ru