

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [2024921004](#)
Status: **Active**
Overview: [Nano-Pitch I/O Interconnect System](#)
Description: Nano-Pitch I/O-to-Nano-Pitch I/O Cable Assembly, Right-Angle Plug to Right-Angle Plug, 4x (42 Circuits), 34 AWG, with Latches, 0.30m Length

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

| | |
|------------------------|--|
| Product Family | Cable Assemblies |
| Series | 202492 |
| Assembly Configuration | Dual Ended Connectors |
| Connector to Connector | Nano-Pitch I/O Both Ends |
| Overview | Nano-Pitch I/O Interconnect System |
| Product Name | Nano-Pitch I/O |
| UPC | 191128058483 |

Physical

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Cable Length | 0.30m |
| Circuits (Loaded) | 42 (38) |
| Color - Resin | Black |
| Gender | Plug/Plug |
| Lock to Mating Part | Yes |
| Material - Metal | Copper Alloy |
| Material - Plating Mating | Gold over Nickel |
| Material - Plating Termination | Tin over Nickel |
| Material - Resin | Nylon |
| Net Weight | 17.765/g |
| Number of Rows | 2 |
| Packaging Type | Bag |
| Single Ended | No |
| Wire Size AWG | 34 |
| Wire/Cable Type | Twinax |

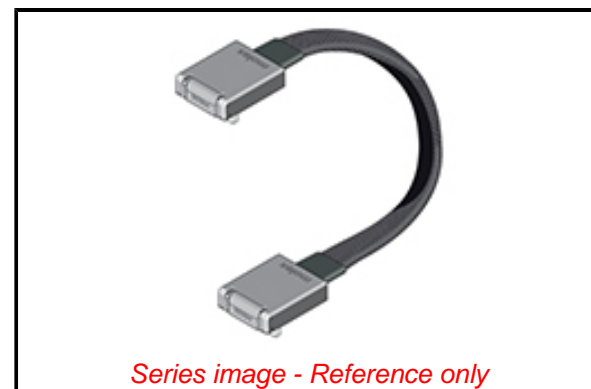
Electrical

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Current - Maximum per Contact | 0.5A |
| Shielded | No |
| Voltage - Maximum | 30V AC (RMS)/DC |

Material Info

Reference - Drawing Numbers

| | |
|---------------|----------------|
| Sales Drawing | 2024921004-000 |
|---------------|----------------|



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per
-ED/88/2018 (15
January 2019)

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

China RoHS

Green Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series

[202492](#) Series

Mates With

Nano-Pitch I/O Receptacles [171982](#) ,
[171983](#)

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