

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [2024921005](#)
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, 0.50m 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	191128058490

Physical

Cable Length	0.50m
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	20.670/g
Number of Rows	2
Packaging Type	Bag
Single Ended	No
Wire Size AWG	34
Wire/Cable Type	Twinax

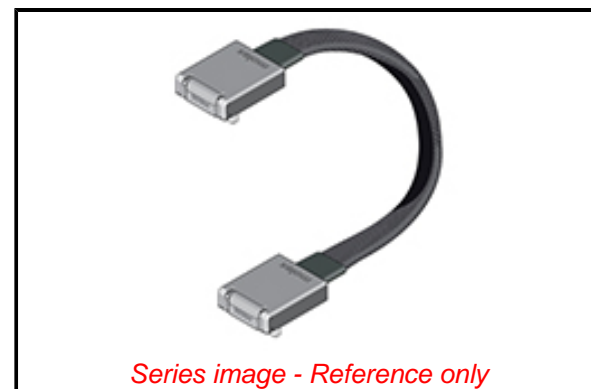
Electrical

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](#)

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