

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0369210610

Status:

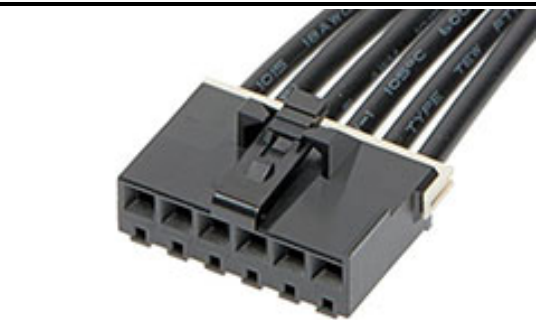
Active

Overview:

L1NK Connector System

Description:

L1NK 396-to-L1NK 396 Off-the-Shelf (OTS) Cable Assembly, 3.96mm Pitch, Single Row, 1000.00mm Length, 6 Circuits, Black



Series image - Reference only

Documents:

[3D Model](#)

[Drawing \(PDF\)](#)

[3D Model \(PDF\)](#)

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

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| <b>General</b>                     |                        |
| Product Family                     | Cable Assemblies       |
| Series                             | 36921                  |
| Assembly Configuration             | Dual Ended Connectors  |
| Connector to Connector             | L1NK 396-to-L1NK 396   |
| Overmolded                         | No                     |
| Overview                           | L1NK Connector System  |
| Product Name                       | L1NK 396               |
| Type                               | Discrete Wire Assembly |
| UPC                                | 193264110858           |
| <b>Physical</b>                    |                        |
| Cable Length                       | 1000.00mm              |
| Circuits (Loaded)                  | 6                      |
| Color - Resin                      | Black                  |
| Gender                             | Female-Female          |
| Lock to Mating Part                | Yes                    |
| Material - Metal                   | Copper Alloy           |
| Material - Plating Mating          | Tin                    |
| Material - Plating Termination     | Tin                    |
| Material - Resin                   | Nylon                  |
| Net Weight                         | 102.317/g              |
| Number of Rows                     | 1                      |
| Packaging Type                     | Bag                    |
| Pitch - Mating Interface           | 3.96mm                 |
| Plating min - Mating               | 5.080µm                |
| Plating min - Termination          | 5.080µm                |
| Single Ended                       | No                     |
| Termination Interface: Style       | Crimp or Compression   |
| Wire Insulation Diameter           | 3.12mm                 |
| Wire Size AWG                      | 18                     |
| Wire/Cable Type                    | UL 1015                |
| <b>Electrical</b>                  |                        |
| Current - Maximum per Contact      | 13.0A                  |
| Voltage - Maximum                  | 600V DC                |
| <b>Material Info</b>               |                        |
| <b>Reference - Drawing Numbers</b> |                        |
| Sales Drawing                      | 369210600-000          |

**EU ELV**  
**Not Relevant**

**EU RoHS**  
**Compliant**

**REACH SVHC**  
Not Contained Per -  
ECHA\_01\_2020 (16  
January 2020  
**Halogen-Free**  
**Status**  
**Not Low-Halogen**

China RoHS

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

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

Green Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series

36921 Series

Mates With

L1NK 396 Headers [207478](#) , [207479](#)

This document was generated on 05/27/2020

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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9