

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [74323-2034](#)
Status: **Active**
Overview: [MicroCross™ DVI Connectors and Cable Assemblies](#)
Description: MicroCross™ DVI Digital/Analog Dual Link Component, High Volume Plug Connector Sub-assembly, Vertical, Gold (Au) 0.76µm, 29 Circuits, Lead-Free

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

Agency Certification

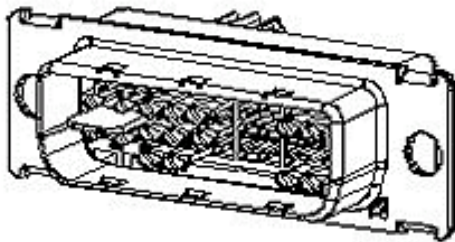
CSA LR19980
UL E29179

General

Product Family I/O Connectors
Series [74323](#)
Application Wire-to-Board
Comments DDWG (Digital Display Working Group) Standard
Component Type I/O Plug Connector Subassembly
Electrical Model Yes
Overview [MicroCross™ DVI Connectors and Cable Assemblies](#)
Product Name MicroCross™ DVI
Type N/A
UPC 800753025875

Physical

Boot Color N/A
Circuits (Loaded) 29
Circuits (maximum) 29
Circuits Detail Circuits 1-24; C1-C5 are loaded
Color - Resin Black
Durability (mating cycles max) 100
Flammability 94V-0
Keying to Mating Part Yes
Lock to Mating Part Yes
Material - Metal Copper Alloy
Material - Plating Mating Gold
Material - Plating Termination Tin
Material - Resin High Temperature Thermoplastic
Net Weight 8.456/g
Number of Rows 3
Orientation Vertical
PCB Retention None
Packaging Type Tray
Panel Mount N/A
Pitch - Mating Interface 1.90mm, 2.54mm
Pitch - Termination Interface 1.90mm, 2.54mm
Plating min - Mating 0.762µm
Plating min - Termination 3.810µm
Polarized to Mating Part Yes
Polarized to PCB Yes
Ports 1
Temperature Range - Operating -20°C to +85°C
Termination Interface: Style Solder or Weld
Waterproof / Dustproof No
Wire Size AWG N/A



Series

image - Reference only

EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Low-Halogen Status
Not Low-Halogen

China RoHS

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
[74323Series](#)

Mates With
Other Receptacle components, [74320 DVI Receptacle](#), [67351 DVI Receptacle](#)

Application Tooling | FAQ
Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.

Description	Product #
Soldering Fixture	0621003700

Electrical

Current - Maximum per Contact	3A
Grounding to Panel	Yes
Shield Type	Full Shield
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	40V AC (RMS)

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Electrical Model Document	EE-74320-002, EE-74320-003
S-Parameter Model	SP-74320-002, SP-74320-003
Sales Drawing	SD-74323-003

This document was generated on 08/18/2014

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