

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

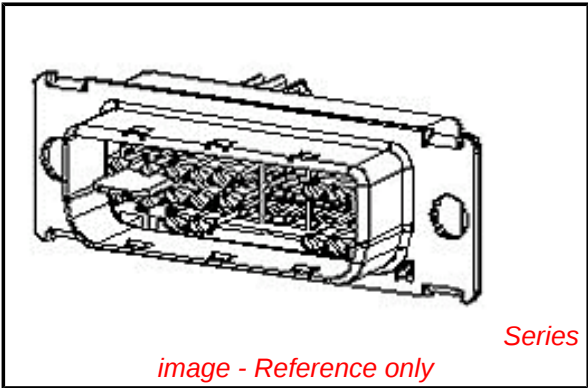
Solder or Weld

Waterproof / Dustproof

No

Wire Size AWG

N/A



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.

Global

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