

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0834249057](#)
Status: **Active**
Overview: [Commercial Micro-D High-Density Connectors](#)
Description: [Commercial Micro-D, CMD-to-CMD, 25 Circuits, Female - Female, 0.46m Length](#)

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [Packaging Specification PK-83422-001 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-83421-001-001 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

| | |
|------------------------|--|
| Product Family | Cable Assemblies |
| Series | 83424 |
| Assembly Configuration | Dual Ended Connectors |
| Connector to Connector | Commercial Micro-D-to-Commerci |
| Overview | Commercial Micro-D High-Density Connectors |
| Product Name | Commercial Micro-D |
| UPC | 756054246405 |

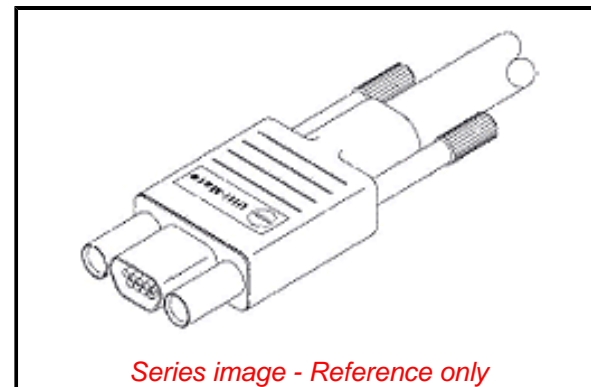
Physical

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Cable Length | 0.46m |
| Circuits (Loaded) | 25 |
| Gender | Female-Female |
| Lock to Mating Part | None |
| Material - Plating Termination | Tin |
| Net Weight | 46.430/g |
| Number of Rows | 2 |
| Packaging Type | Bag |
| Plating min - Mating | 0.127µm |
| Plating min - Termination | 1.270µm |
| Single Ended | No |
| Termination Interface: Style | Crimp or Compression |
| Wire Insulation Diameter | .225mm (5.720") max. |
| Wire Size AWG | 28 |
| Wire/Cable Type | N/A |

Material Info

Reference - Drawing Numbers

| | |
|-------------------------|------------------|
| Packaging Specification | PK-83422-001 |
| Product Specification | PS-83421-001-001 |
| Sales Drawing | SD-83424-006 |



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 | Not Relevant |
| ELV | Not Relevant |
| RoHS Phthalates | Not Contained |

China RoHS

Search Parts in this Series

83424 Series

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:

- Конкуренспособные 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