

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [0834219050](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Commercial Micro-D High-Density Connectors](#)  
**Description:** [Commercial Micro-D, CMD-to-CMD, 9 Circuits, Female - Female, 0.91m Length](#)

**Documents:**

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

**General**

Product Family	Cable Assemblies
Series	83421
Assembly Configuration	Dual Ended Connectors
Connector to Connector	Commercial Micro-D-to-Commerci
Overview	<a href="#">Commercial Micro-D High-Density Connectors</a>
Product Name	Commercial Micro-D
UPC	756054247150

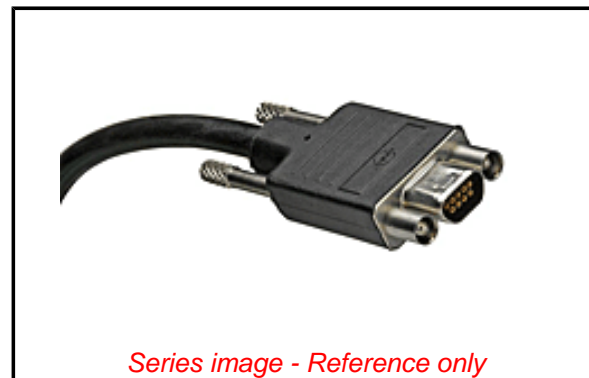
**Physical**

Cable Length	0.91m
Circuits (Loaded)	9
Gender	Female-Female
Lock to Mating Part	None
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	0.662/g
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
Sales Drawing	SD-83421-004



**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Not Contained Per  
-ED/79/2015 (17  
December 2015)

**Halogen-Free**

**Status**

**Low-Halogen**

**Need more information on product  
environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
Please visit the [Contact Us](#) section for any  
non-product compliance questions.

China ROHS

Not Relevant

ELV

Not Relevant

**Search Parts in this Series**  
83421 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:

- 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)