

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

**Part Number:** [0834249065](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Commercial Micro-D High-Density Connectors  
**Description:** Commercial Micro-D Cable Assembly, 25 CMD-to-25 Socket D-Subminiature (Female-to-Female), 1.83m 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-D-Sub
Overview	<a href="#">Commercial Micro-D High-Density Connectors</a>
Product Name	Commercial Micro-D, D-Sub
UPC	822350652155

**Physical**

Cable Length	1.83m
Circuits (Loaded)	25
Gender	Female-Female
Lock to Mating Part	Yes
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	23.215/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	N/A
Wire Size AWG	28
Wire/Cable Type	PVC

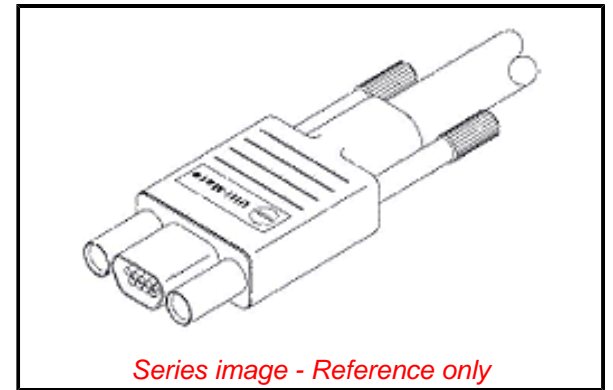
**Electrical**

Current - Maximum per Contact	1.0A
Shield Type	AL Foil
Shielded	Yes

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Packaging Specification	PK-83422-001
Product Specification	PS-83421-001-001
Sales Drawing	SD-83424-061



*Series image - Reference only*

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Not Contained Per -  
ED/108/2014 (17 Dec  
2014)

**Halogen-Free**

**Status**

**Not 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
RoHS Phthalates	Not Reviewed

**Search Parts in this Series**

[83424 Series](#)

**Mates With**

Ulti-Mate™ Commercial Micro D, [83612](#) ,  
[83619](#)

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)