

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0834219222](#)
Status: **Active**
Overview: Commercial Micro-D High-Density Connectors
Description: 9 Circuit Commercial Micro-D-to-9 Circuit Commercial Micro-D, Overmolded CAT 5 Cable, 1.20m 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	83421
Assembly Configuration	Dual Ended Connectors
Connector to Connector	Commercial Micro-D-to-Commerci
Overmolded	Yes
Overview	Commercial Micro-D High-Density Connectors
Product Name	Commercial Micro-D
UPC	756054711262

Physical

Cable Length	1.20m
Circuits (Loaded)	9
Gender	Female-Female
Lock to Mating Part	Yes
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	1.138/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	N/A
Wire Size AWG	26
Wire/Cable Type	CAT 5

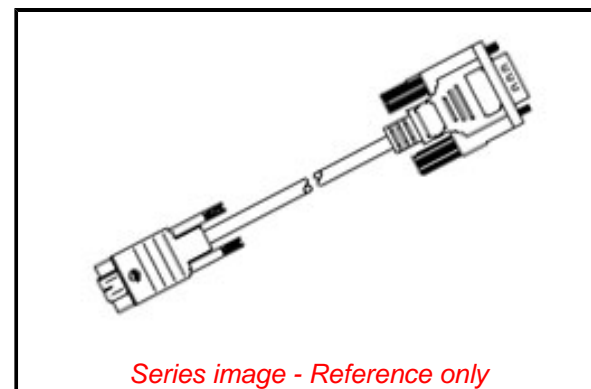
Electrical

Current - Maximum per Contact	1.0A
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	Per Wire Specification

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-83422-001
Product Specification	PS-83421-001-001



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

Search Parts in this Series

[83421 Series](#)

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9