

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0451330610](#)
Status: **Active**
Description: Ultra-Fit™ to Ultra-Fit™ Wire-to-Board Cable Assembly, Dual Row, 1.0m Length, 6 Circuits, Black

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family	Cable Assemblies
Series	45134
Application	Power, Wire-to-Board
Assembly Configuration	Dual Ended Connectors
Connector to Connector	Ultra-Fit™-to-Ultra-Fit™
Product Name	Ultra-Fit™
UPC	889056739610

Physical

Cable Length	1.0m
Circuits (Loaded)	6
Color - Resin	Black
Gender	Female
Material - Metal	High Conductivity Copper
Material - Plating Mating	Tin over Nickel
Material - Plating Termination	Tin over Nickel
Net Weight	89.683/g
Packaging Type	Bag
Pitch - Mating Interface	3.50mm
Plating min - Mating	1.524µm
Plating min - Termination	1.524µm
Single Ended	No
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	2.35mm
Wire Size AWG	16
Wire/Cable Type	UL 1007

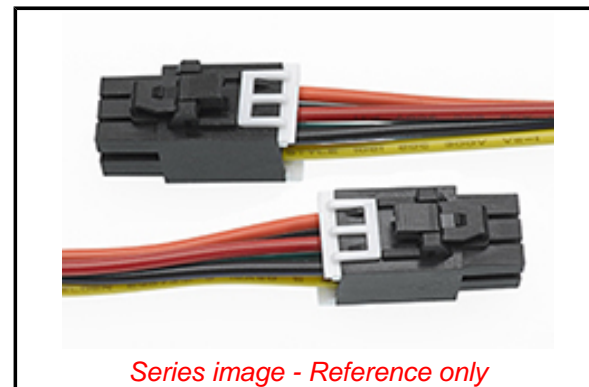
Electrical

Current - Maximum per Contact	11.1A
Voltage - Maximum	300V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	2012341009
---------------	------------



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

Need more information on product environmental compliance?

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

China ROHS
ELV

China RoHS

Green Image
Not Relevant

Search Parts in this Series

[45134 Series](#)

Mates With

Ultra-Fit™ Right Angle Header [172316](#)

Ultra-Fit™ Vertical Header [172298](#) ,
[172299](#)

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