

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0451340401](#)
Status: **Active**
Overview: [Ultra-Fit Power Connectors](#)
Description: Ultra-Fit to Ultra-Fit Off-the-Shelf (OTS) Cable Assembly, Dual Row, 150.00mm Length, 4 Circuits, White

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [Product Literature \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

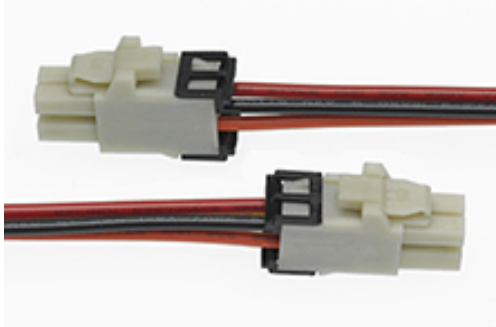
General
Product Family Cable Assemblies
Series [45134](#)
Application Power, Wire-to-Board
Assembly Configuration Dual Ended Connectors
Connector to Connector Ultra-Fit-to-Ultra-Fit
Overmolded No
Overview [Ultra-Fit Power Connectors](#)
Product Literature Order No 987651-6143
Product Name Ultra-Fit
Type Discrete Wire Assembly
UPC 889056739603

Physical
Cable Length 150.00mm
Circuits (Loaded) 4
Color - Resin White
Gender Female-Female
Lock to Mating Part Yes
Material - Metal High Conductivity Copper
Material - Plating Mating Tin over Nickel
Material - Plating Termination Tin over Nickel
Material - Resin Nylon
Net Weight 13.943/g
Number of Rows 2
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 1061

Electrical
Current - Maximum per Contact 12.0A
Voltage - Maximum 300V

Material Info

Reference - Drawing Numbers
Sales Drawing 2012341008-000



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS Compliant REACH SVHC Not Contained Per - ED/71/2019 (16 July 2019) Halogen-Free Status Not Low-Halogen	China RoHS For more information, please visit Contact US
--	--

China ROHS	Green Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series
[45134](#) Series

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

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

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

www.lifeelectronics.ru