

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0451330603](#)
Status: **Active**
Description: Ultra-Fit™ to Ultra-Fit™ Wire-to-Board Cable Assembly, Dual Row, 300.00mm 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	889056739924

Physical

Cable Length	300.00mm
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	20.244/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

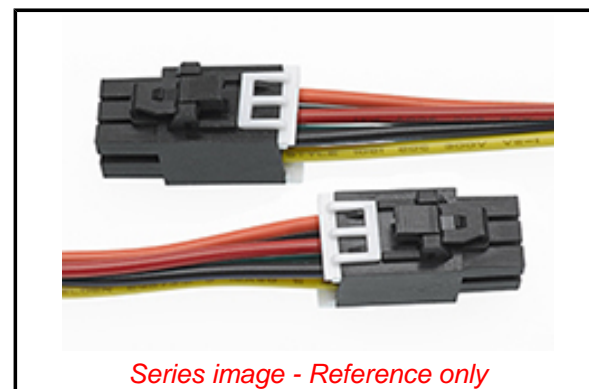
Electrical

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](#)



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331