

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0451340810

Status:

Active

Overview:

Ultra-Fit Power Connectors

Description:

Ultra-Fit to Ultra-Fit Off-the-Shelf (OTS) Cable Assembly, Dual Row, 1.0m Length, 8 Circuits, White



Series image - Reference only

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#)

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

[Product Literature \(PDF\)](#)

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	889056738873
Physical	
Cable Length	1.0m
Circuits (Loaded)	8
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	119.590/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	11.0A
Voltage - Maximum	300V
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	2012341012-000

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Not Contained Per - ED/71/2019 (16 July 2019)

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

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](#)

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



**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