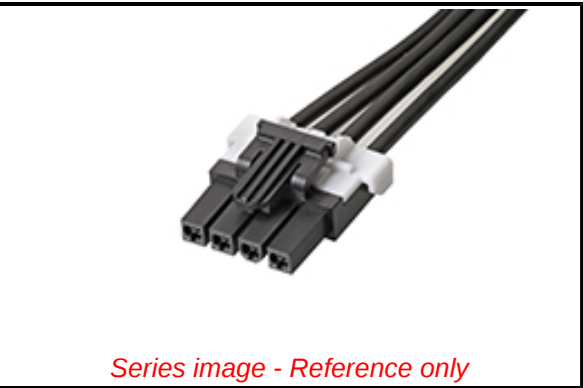


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1451350401](#)
Status: **Active**
Overview: [Off-the-Shelf Cable Assemblies](#)
Description: Mini-Fit TPA2-to-Mini-Fit TPA2 Off-the-Shelf (OTS) Cable Assembly, Single Row, 150.00mm Length, 4 Circuits, Black



Documents:
[3D Model](#)
[3D Model \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Literature \(PDF\)](#)

General
Product Family Cable Assemblies
Series [145135](#)
Application Power, Wire-to-Board, Wire-to-Wire
Assembly Configuration Dual Ended Connectors
Connector to Connector Mini-Fit TPA2 Both Ends
Overmolded No
Overview [Off-the-Shelf Cable Assemblies](#)
Product Name Mini-Fit TPA2
Type Discrete Wire Assembly
UPC 191130114030

Physical
Cable Length 150.00mm
Circuits (Loaded) 4
Color - Resin Black
Gender Female-Female
Lock to Mating Part Yes
Material - Metal Phosphor Bronze
Material - Plating Mating Tin
Material - Plating Termination Tin
Material - Resin Nylon
Net Weight 15.637/g
Number of Rows 1
Packaging Type Bag
Pitch - Mating Interface 4.20mm
Plating min - Mating 2.500µm
Plating min - Termination 2.500µm
Single Ended No
Termination Interface: Style Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter 1.98-3.14mm
Wire Size AWG 16
Wire/Cable Type UL 1061

Electrical
Current - Maximum per Contact 11.0A
Voltage - Maximum 600V AC/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers
Sales Drawing 4000095326-000

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS	China RoHS
Compliant	
REACH SVHC	
Not Contained Per - ECHA_01_2020 (16 January 2020)	
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
[145135](#) Series

Mates With
Mini-Fit TPA2 Plug Housing [200471](#) ,
[200488](#)
Mini-Fit Jr. Plug Housing [5559](#)

Mini-Fit Jr. Headers [5566](#) , [5569](#)



**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