

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1451350600

Status:

Active

Overview:

Off-the-Shelf Cable Assemblies

Description:

Mini-Fit TPA2-to-Mini-Fit TPA2 Off-the-Shelf (OTS) Cable Assembly, Single Row, 75.00mm Length, 6 Circuits, Black



Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

3D Model (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	191130114139
Physical	
Cable Length	75.00mm
Circuits (Loaded)	6
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	16.132/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	4000095329-000

EU ELV

Not Relevant

EU 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](#)

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