

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0545481071

Status:

Active

Overview:

FFC-FPC (SMT)

Description:

0.50mm Pitch Easy-On™ Type FFC/FPC Connector, 1.20mm Height, Right Angle, Surface Mount, ZIF, Bottom Contact Style, 10 Circuits, Gold Contact Plating

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-54548-039 (PDF)

Packaging Specification SPK-54548-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL

E29179

General

Product Family

Series

Overview

Product Name

UPC

FFC/FPC Connectors

54548

FFC-FPC (SMT)

Easy-On™

822348231188

Physical

Circuits (Loaded)

Contact Position

Durability (mating cycles max)

Entry Angle

Mated Height

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Net Weight

Number of Rows

Orientation

PCB Locator

PCB Retention

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Polarized to PCB

Stackable

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

Wire/Cable Type

10

Bottom

20

90° Angle

1.20mm

Phosphor Bronze

Gold

Tin

64.572/mg

1

Right Angle

No

Yes

Embossed Tape on Reel

0.50mm

Yes

No

-20°C to +85°C

Surface Mount

FFC/FPC

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

0.5A

50V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification

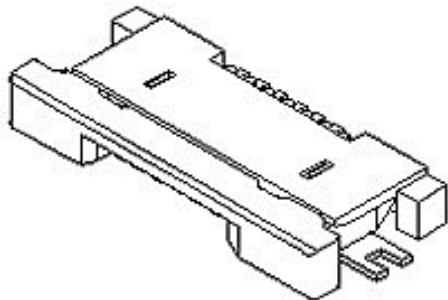
Product Specification

Sales Drawing

SPK-54548-001

PS-54548-039, RPS-54548-083, RPS-54548-085, RPS-54548-091, RPS-54548-097, RPS-54548-099

SD-54548-039, SD-54548-040



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014
December 17): No

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

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

54548 Series

Mates With

<a href="http://www.molex.com/product/
premo_flex_ffc-fpc.html">Molex Premo-Flex
FFC. Be sure to match like plating

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