

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0522712679

Status:

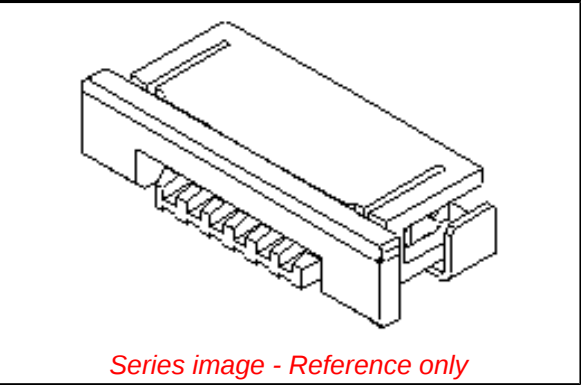
Active

Overview:

FFC-FPC (SMT)

Description:

Easy-On™ Type FFC/FPC Connector, Right-Angle, Surface Mount, ZIF, Bottom Contact Style, 26 Circuits, High Barrier Packaging



Series image - Reference only

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-52271-053 (PDF)

Application Specification AS-52271-001 (PDF)

Packaging Specification SPK-52271-002 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
CSA	LR19980
UL	E29179
General	
Product Family	FFC/FPC Connectors
Series	52271
Overview	FFC-FPC (SMT)
Product Name	Easy-On™
UPC	822348148851
Physical	
Circuits (Loaded)	26
Color - Resin	Natural
Contact Position	Bottom
Durability (mating cycles max)	30
Entry Angle	90° Angle
Flammability	94V-0
Mated Height	3.00mm
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin-Bismuth
Material - Plating Termination	Tin-Bismuth
Material - Resin	Nylon
Net Weight	1063.000/mg
Number of Rows	1
Orientation	Right Angle
PCB Locator	No
PCB Retention	Yes
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	1.00mm
Pitch - Termination Interface	1.00mm
Polarized to PCB	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Wire/Cable Type	FFC/FPC
Electrical	
Current - Maximum per Contact	0.5A
Voltage - Maximum	50V AC (RMS)/DC
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Application Specification	AS-52271-001
Packaging Specification	SPK-52271-002

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Not Contained Per -

ED/39/2015 (15 June

2015)

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

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

52271 Series

Mates With

Molex Premo-Flex FFC. Be sure to match like plating

Product Specification

PS-52271-053, RPS-52271-066, RPS-52271-067,
RPS-52271-069, RPS-52271-070, RPS-52271-072,
RPS-52271-073, RPS-52271-075, RPS-52271-080,
RPS-52271-085, RPS-52271-087, RPS-52271-091,
RPS-52271-097

Sales Drawing

SD-52271-036, SD-52271-037

This document was generated on 01/29/2016

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.