

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0528082471
Status: Active
Overview: FFC-FPC (SMT)
Description: 1.00mm Pitch Easy-On™ Type FFC/FPC Connector, Housing Assembly, Vertical, Non-ZIF Receptacle, 24 Circuits

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-52808-004 \(PDF\)](#)
[Packaging Specification SPK-52808-001 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

UL E29179

General

Product Family FFC/FPC Connectors
Series 52808
Overview FFC-FPC (SMT)
Product Name Easy-On™
UPC 822348136339

Physical

Circuits (Loaded) 24
Circuits (maximum) 24
Color - Resin Natural
Contact Position N/A
Durability (mating cycles max) 10
Entry Angle Vertical
Mated Height 5.05mm
Material - Metal Phosphor Bronze
Material - Plating Mating Tin-Bismuth
Material - Plating Termination Tin-Bismuth
Material - Resin High Temperature Thermoplastic
Net Weight 602.600/mg
Number of Rows 1
Orientation Vertical
PCB Locator No
PCB Retention None
Packaging Type Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface 1.00mm
Pitch - Termination Interface 1.00mm
Polarized to PCB No
Stackable No
Surface Mount Compatible (SMC) Yes
Temperature Range - Operating -20°C to +80°C
Termination Interface: Style Surface Mount
Wire/Cable Type FFC/FPC

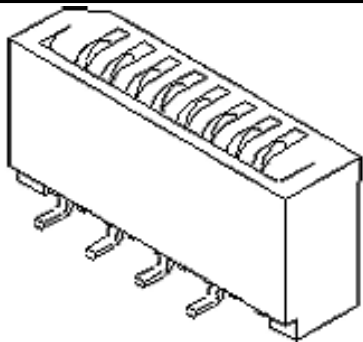
Electrical

Current - Maximum per Contact 0.5A
Voltage - Maximum 125V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification SPK-52808-001
Product Specification PS-52808-004, RPS-52808-038, RPS-52808-040, RPS-52808-045, RPS-52808-049, RPS-52808-053
Sales Drawing SD-52808-025, SD-52808-026



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

No -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

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

52808 Series

Mates With

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

This document was generated on 11/30/2015

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.