

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: **5047403900**
Status: **Active**
Overview: FFC-FPC (SMT)
Description: 0.30mm Pitch Easy-On Back Flip FPC Connector, Right-Angle, Surface Mount, Dual Contact Style, 0.95mm Height, 39 Circuits

Documents:

3D Model	Application Specification AS-504740-001-001 (PDF)
Drawing (PDF)	Packaging Specification 5047409200-200 (PDF)
Product Specification PS-504740-001-001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	FFC/FPC Connectors
Series	504740
Overview	FFC-FPC (SMT)
Product Name	Easy-On
UPC	887191502113

Physical

Actuator Type	Flip
Circuits (Loaded)	39
Color - Resin	Black
Contact Position	Dual
Durability (mating cycles max)	10
Mated Height	0.95mm
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Material - Resin	Liquid Crystal Polymer
Net Weight	74.761/mg
Number of Rows	1
Orientation	Right Angle
PCB Locator	No
PCB Mounting	Surface Mount
PCB Retention	Yes
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	0.30mm
Pitch - Termination Interface	0.30mm
Polarized to PCB	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40° to +105°C
Wire/Cable Type	FPC only

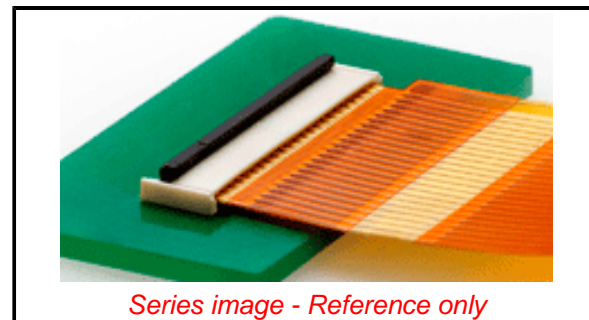
Electrical

Current - Maximum per Contact	0.3A
Voltage - Maximum	50V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-504740-001-001
Packaging Specification	5047409200-200
Product Specification	PS-504740-001-001
Sales Drawing	5047401000-000, SD-504740-001, SD-504740-002-001



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -
ED/71/2019 (16 July
2019)

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

China RoHS

Green Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series

504740 Series

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.