

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: **0781191910**
Status: **Active**
Overview: FFC-FPC (SMT)
Description: 0.50mm Pitch Easy-On FFC/FPC Connector, Surface Mount, Vertical, Non-ZIF, Standard Footprint, Tin Bismuth Plating, Short Terminal Type, Black, 19 Circuits

Documents:

[3D Model](#) [Packaging Specification 781199200-200 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification 781190001-000 \(PDF\)](#)

General

Product Family FFC/FPC Connectors
Series [78119](#)
Overview [FFC-FPC \(SMT\)](#)
Product Name Easy-On
UPC 889056670487

Physical

Actuator Type Non-ZIF
Circuits (Loaded) 19
Circuits (maximum) 19
Color - Resin Black
Contact Position N/A
Durability (mating cycles max) 10
Mated Height 4.10mm
Material - Metal Phosphor Bronze
Material - Plating Mating Nickel, Tin-Bismuth
Material - Resin Liquid Crystal Polymer
Net Weight 202.270/mg
Number of Rows 1
Orientation Vertical
PCB Locator No
PCB Mounting Surface Mount
PCB Retention None
Packaging Type Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface 0.50mm
Pitch - Termination Interface 0.50mm
Plating min - Mating 1.000µm
Polarized to PCB No
Stackable No
Temperature Range - Operating -40° to +85°C
Wire/Cable Type FFC/FPC

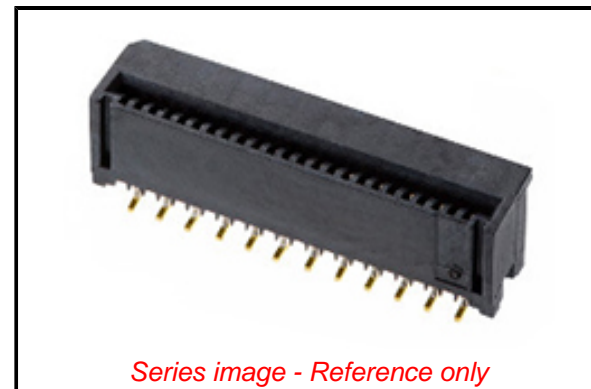
Electrical

Current - Maximum per Contact 0.5A
Voltage - Maximum 50V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification [781199200-200](#)
Product Specification [781190001-000](#)
Sales Drawing [781190001-000](#), [781191001-000](#)



Series image - Reference only

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

[78119 Series](#)

Mates With

Standard FFC/FPC Cables

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.