

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0781191210](#)
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, 12 Circuits

Documents:

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

General

Product Family FFC/FPC Connectors
Series [78119](#)
Overview [FFC-FPC \(SMT\)](#)
Product Name Easy-On
UPC 889056670203

Physical

Actuator Type Non-ZIF
Circuits (Loaded) 12
Circuits (maximum) 12
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 136.010/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

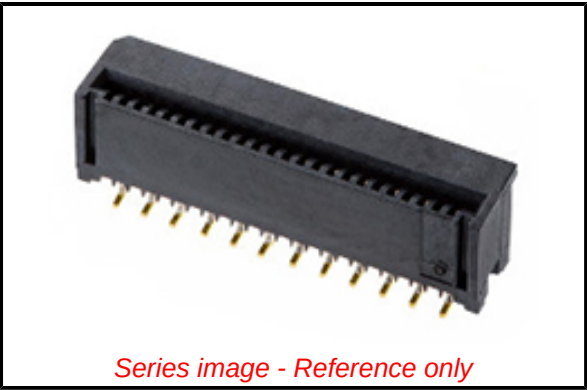
Electrical

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

China RoHS

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	Green Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

[78119](#) Series

Mates With

Standard FFC/FPC Cables

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9