

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [78119-1379](#)
Status: **Active**
Description: 0.50mm Pitch FFC/FPC Connector, SMT,Non ZIF,Vertical, Tin Bismuth Plating, 37 Circuits, Lead-Free

Documents:

3D Model	Packaging Specification SPK-78119-001 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-78119-001 (PDF)	

Agency Certification

CSA	LR19980
UL	E29179

General

Product Family	FFC/FPC Connectors
Series	78119
Product Name	N/A
UPC	822350836128

Physical

Circuits (Loaded)	37
Color - Resin	Natural
Contact Position	N/A
Durability (mating cycles max)	20
Entry Angle	Vertical
Flammability	94V-0
Mated Height	4.10mm
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Nickel, Tin-Bismuth
Net Weight	0.370/g
Number of Rows	1
Orientation	Vertical
PCB Locator	No
PCB Retention	None
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	0.50mm
Pitch - Termination Interface	0.50mm
Polarized to PCB	No
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Wire/Cable Type	FFC/FPC

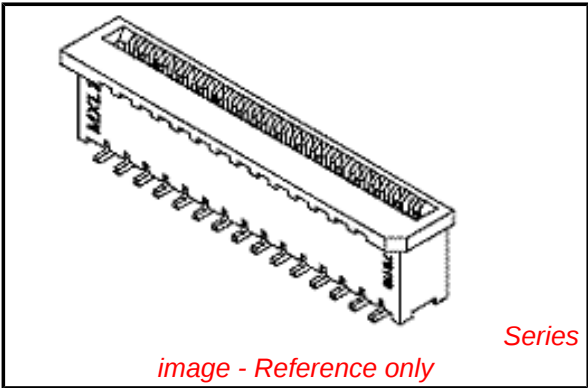
Electrical

Current - Maximum per Contact	0.5A
Voltage - Maximum	50V AC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	SPK-78119-001
Product Specification	PS-78119-001
Sales Drawing	SD-78119-001



EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Low-Halogen

China RoHS



**Need more information on product
environmental compliance?**

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of
Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any
non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

[78119Series](#)

Mates With

Standard FFC/FPC Cables

This document was generated on 07/24/2013

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