

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

5035663300

Status:

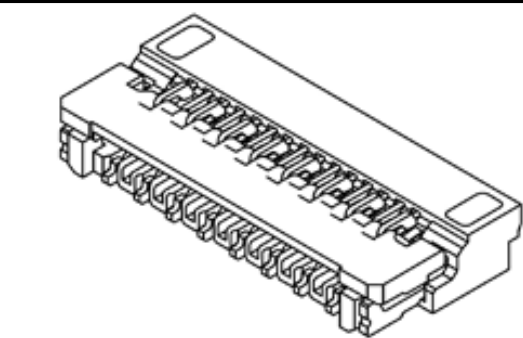
Active

Overview:

FFC-FPC (SMT)

Description:

0.30mm Pitch FPC Easy-On™ Housing Assembly, 33 Circuits, Mated Height 0.95mm



Series image - Reference only

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-503566-001 (PDF)

Application Specification AS-503566-001 (PDF)

Packaging Specification SPK-503566-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification		
UL		E29179
General		
Product Family		FFC/FPC Connectors
Series		503566
Overview		FFC-FPC (SMT)
Product Name		Easy-On™
UPC		884982133242
Physical		
Circuits (Loaded)		33
Circuits (maximum)		33
Color - Resin		Natural
Contact Position		Bottom
Durability (mating cycles max)		10
Entry Angle		Side Entry
Flammability		94V-0
Mated Height		0.95mm
Material - Metal		Phosphor Bronze
Material - Plating Mating		Gold over Nickel
Material - Resin		Polyester Alloy
Net Weight		48.432/mg
Number of Rows		1
Orientation		Right Angle
PCB Locator		No
PCB Retention		None
Packaging Type		Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface		0.30mm
Polarized to PCB		Yes
Stackable		No
Surface Mount Compatible (SMC)		Yes
Temperature Range - Operating		-40°C to +85°C
Termination Interface: Style		Surface Mount
Wire/Cable Type		N/A
Electrical		
Current - Maximum per Contact		0.2A
Voltage - Maximum		50V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification

Packaging Specification

Product Specification

AS-503566-001

SPK-503566-001

PS-503566-001, RPS-503566-008, RPS-503566-019, RPS-503566-022, RPS-503566-023, RPS-503566-024, RPS-503566-025, RPS-503566-027

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(2014
December 17): No

Halogen-Free

Status

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

503566 Series

This document was generated on 06/25/2015

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