

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

5035662500

Status:

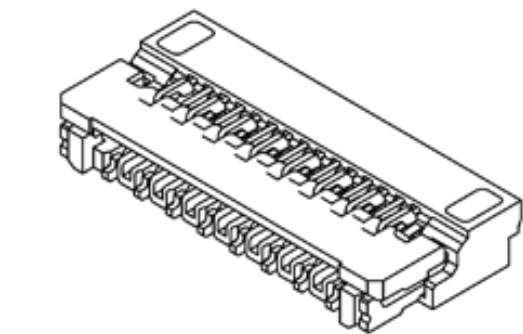
Active

Overview:

FFC-FPC (SMT)

Description:

0.30mm Pitch FPC Easy-On™ Housing Assembly, 25 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	884982133228
Physical	
Circuits (Loaded)	25
Circuits (maximum)	25
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	38.140/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	AS-503566-001
Packaging Specification	SPK-503566-001
Product Specification	PS-503566-001, RPS-503566-017, RPS-503566-019, RPS-503566-022, RPS-503566-023, RPS-503566-024, RPS-503566-025, RPS-503566-027

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

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

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

503566 Series

This document was generated on 06/30/2015

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