

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

5034802600

Status:

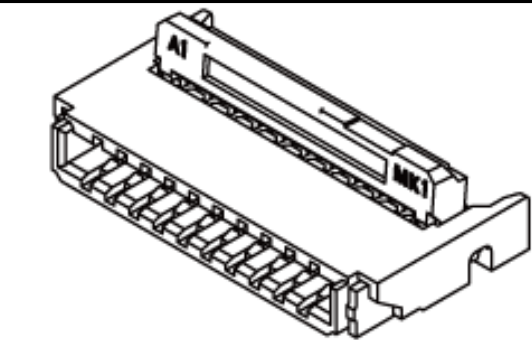
Active

Overview:

FFC-FPC (SMT)

Description:

0.50mm Pitch Easy-On™ BackFlip™ Type FPC Connector, 1.00mm Height, Right Angle, Surface Mount, Dual Contact Style, 26 Circuits



Series image - Reference only

Documents:

3D Model

Packaging Specification PK-503480-001 (PDF)

Drawing (PDF)

Packaging Specification SPK-503480-001 (PDF)

Product Specification PS-503480-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	FFC/FPC Connectors
Series	503480
Comments	Black Actuator
Overview	FFC-FPC (SMT)
Product Name	BackFlip™, Easy-On™
UPC	884982400528
Physical	
Circuits (Loaded)	26
Color - Resin	Natural (White)
Contact Position	Dual
Durability (mating cycles max)	10
Entry Angle	90° Angle
Mated Height	1.00mm
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold over Nickel
Material - Plating Termination	Gold over Nickel
Material - Resin	Liquid Crystal Polymer
Net Weight	85.621/mg
Number of Rows	1
Orientation	Right Angle
PCB Locator	No
PCB Retention	Yes
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	0.50mm
Polarized to PCB	Yes
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 (RMS)/DC

Solder Process Data	
Duration at Max. Process Temperature (seconds)	003
Lead-freeProcess Capability	REFLOW
Max. Cycles at Max. Process Temperature	002
Process Temperature max. C	250

Material Info

Reference - Drawing Numbers	
Packaging Specification	PK-503480-001, SPK-503480-001

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(15. June 2015): 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

503480 Series

Mates With

Molex Premo-Flex FFC. Be sure to match like plating

Product Specification

Sales Drawing

PS-503480-001, RPS-503480-001, RPS-503480-010,
RPS-503480-014, RPS-503480-015
SD-503480-001, SD-503480-002

This document was generated on 07/23/2015

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