

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [500797-3394](#)
Status: **Active**
Description: 0.30mm Pitch Easy-On™ Type FPC Connector, 1.05mm Mated Height, Right Angle, SMT, Bottom Contact Style, 33 Circuits, Lead-Free

Documents:
[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-500797-003 \(PDF\)](#)
[Application Specification AS-500797-001 \(PDF\)](#)
[Packaging Specification SPK-500797-001 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General	
Product Family	FFC/FPC Connectors
Series	500797
Product Name	Easy-On™
Physical	
Circuits (Loaded)	33
Contact Position	Bottom
Durability (mating cycles max)	20
Entry Angle	90° Angle
Mated Height	1.05mm
Material - Metal	Copper Alloy, Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Number of Rows	1
Orientation	Right Angle
PCB Locator	No
PCB Retention	Yes
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	0.30mm
Polarized to PCB	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-20°C to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Wire/Cable Type	FPC only

Electrical	
Current - Maximum per Contact	0.2A
Voltage - Maximum	50V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-500797-001
Packaging Specification	SPK-500797-001
Product Specification	PS-500797-003, RPS-500797-007, RPS-500797-008, RPS-500797-009, RPS-500797-010, RPS-500797-012, RPS-500797-013, RPS-500797-016, RPS-500797-017, RPS-500797-019
Sales Drawing	SD-500797-005, SD-500797-006

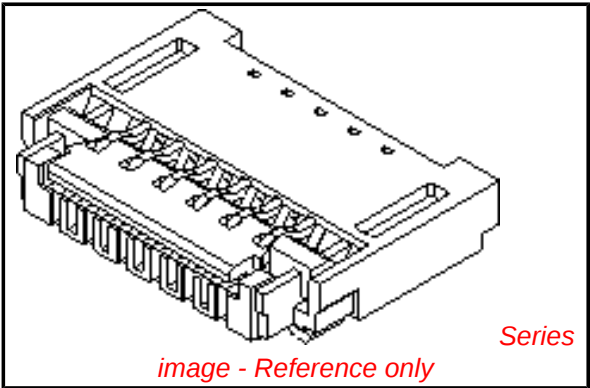


image - Reference only

EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Low-Halogen Status
Not Low-Halogen



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
500797Series

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