

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0527933072](#)
Status: **Active**
Overview: FFC-FPC (SMT)
Description: 1.00mm Pitch Easy-On FFC/FPC Connector, Surface Mount, Right-Angle, Non-ZIF, Top Contact Style, 30 Circuits, Gold (Au) Contact Plating

Documents:

[3D Model](#) [Packaging Specification SPK-52793-001-001 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-52793-015-001 \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR19980
 UL E29179

General

Product Family FFC/FPC Connectors
 Series [52793](#)
 Overview [FFC-FPC \(SMT\)](#)
 Product Name Easy-On
 UPC 822350181778

Physical

Actuator Type Non-ZIF
 Circuits (Loaded) 30
 Contact Position Top
 Durability (mating cycles max) 10
 Flammability 94V-0
 Mated Height 3.10mm
 Material - Metal Phosphor Bronze
 Material - Plating Mating Gold
 Material - Plating Termination Tin
 Net Weight 882.760/mg
 Number of Rows 1
 Orientation Right Angle
 PCB Locator No
 PCB Mounting Surface Mount
 PCB Retention Yes
 Packaging Type Embossed Tape on Reel
 Pitch - Mating Interface 1.00mm
 Pitch - Termination Interface 1.00mm
 Plating min - Mating 0.102µm
 Plating min - Termination 1.016µm
 Polarized to PCB No
 Stackable No
 Temperature Range - Operating -20° to +85°C
 Wire/Cable Type FFC/FPC

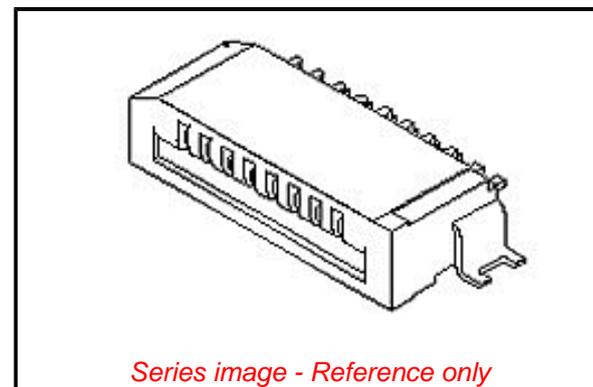
Electrical

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

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification SPK-52793-001-001
 Product Specification PS-52793-015-001
 Sales Drawing 527930001-000, 527931001-000



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -
 ED/71/2019 (16 July
 2019)

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

China RoHS

Green Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series

[52793 Series](#)

This document was generated on 09/19/2019

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