

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [52893-1495](#)
Status: **Active**
Overview: [FFC-FPC \(SMT\)](#)
Description: Easy-On™ Type FFC/FPC Connector, Right Angle, SMT, ZIF, Bottom Contact Style, 14 Circuits, Lead-Free

Documents:

3D Model	Packaging Specification SPK-52893-001 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-52892-038 (PDF)	

Agency Certification

UL	E29179
----	--------

General

Product Family	FFC/FPC Connectors
Series	52893
Comments	Hinge
Overview	FFC-FPC (SMT)
Product Name	Easy-On™
UPC	822348120857

Physical

Circuits (Loaded)	14
Circuits (maximum)	14
Color - Resin	Natural
Contact Position	Bottom
Durability (mating cycles max)	20
Entry Angle	90° Angle
Flammability	94V-0
Mated Height	2.00mm
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Silver, Tin-Bismuth
Material - Plating Termination	Silver, Tin-Bismuth
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	172.500/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
Pitch - Termination Interface	0.50mm
Plating min - Mating	1.016µm
Plating min - Termination	1.016µm
Polarized to PCB	No
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-20°C to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Wire/Cable Type	FFC/FPC

Electrical

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

Material Info

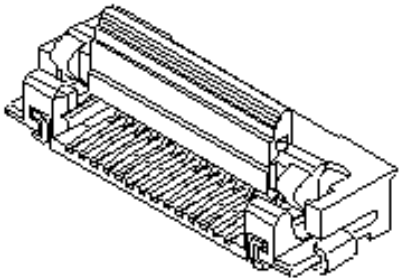


image - Reference only

Series

EU RoHS

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

China RoHS



**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
[52893Series](#)

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification
Product Specification

Sales Drawing

SPK-52893-001
PS-52892-038, RPS-52892-045, RPS-52892-052,
RPS-52892-055
SD-52893-040, SD-52893-041

This document was generated on 04/28/2014

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