

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0528933096

Status:

Active

Overview:

FFC-FPC (SMT)

Description:

Easy-On™ Type FFC/FPC Connector, Right Angle, Surface Mount, ZIF, Bottom Contact Style, Gold Contact Plating, 30 Circuits

Documents:

3D Model

Packaging Specification SPK-52893-001 (PDF)

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Product Specification PS-52893-003 (PDF)

Agency Certification

UL

E29179

General

Product Family

FFC/FPC Connectors

Series

52893

Comments

Hinge

Overview

FFC-FPC (SMT)

Product Name

Easy-On™

UPC

822350103015

Physical

Circuits (Loaded)

30

Circuits (maximum)

30

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

Gold

Material - Plating Termination

Gold

Material - Resin

High Temperature Thermoplastic

Net Weight

306.500/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

0.102µm

Plating min - Termination

0.035µm

Polarized to PCB

Yes

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

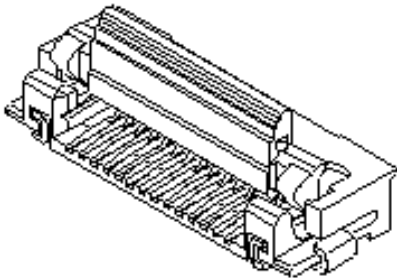
0.5A

Voltage - Maximum

50V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2015

June 15): No

Halogen-Free

Status

Not 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

52893 Series

Packaging Specification
Product Specification
Sales Drawing

SPK-52893-001
PS-52893-003
SD-52893-044, SD-52893-045

This document was generated on 07/16/2015

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