

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0528932833

Status:

Active

Overview:

FFC-FPC (SMT)

Description:

0.50mm Pitch Easy-On FFC/FPC Connector, Right-Angle, Surface Mount, ZIF, Bottom Contact Style, 28 Circuits

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-52893-005-001 (PDF)

Packaging Specification SPK-52893-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL

E29179

General

Product Family

Series

Comments

Overview

Product Name

UPC

FFC/FPC Connectors

52893

Hinge, Hinge

FFC-FPC (SMT)

Easy-On

887191546711

Physical

Actuator Type

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Color - Resin

Contact Position

Durability (mating cycles max)

Flammability

Mated Height

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Material - Resin

Net Weight

Number of Rows

Orientation

PCB Locator

PCB Mounting

PCB Retention

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Pitch - Termination Interface

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Polarized to PCB

Stackable

Temperature Range - Operating

Wire/Cable Type

Flip

28

28

Natural

Bottom

20

94V-0

2.00mm

Phosphor Bronze

Silver, Tin-Bismuth

Silver, Tin-Bismuth

High Temperature Thermoplastic

291.600/mg

1

Right Angle

No

Surface Mount

Yes

Embossed Tape on Reel

0.50mm

0.50mm

1.016µm

1.016µm

No

No

-20° to +85°C

FFC/FPC

Electrical

Current - Maximum per Contact

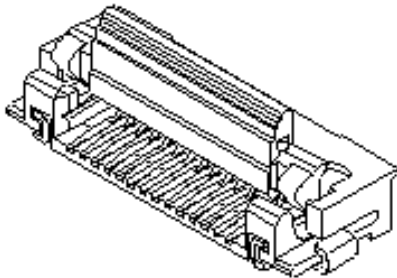
Voltage - Maximum

0.5A

50V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -
ED/61/2018 (27 June
2018)

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

52893 Series

Packaging Specification
Product Specification
Sales Drawing

SPK-52893-001
PS-52893-005-001
SD-52893-050, SD-52893-051

This document was generated on 02/14/2019

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.