

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0941035006](#)
Status: **Active**
Description: 2.00mm Pitch SIP Socket, Surface Mount Version, 6 Circuit

Documents:

[3D Model](#) [Product Specification PS-94103-005 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family Other Sockets
 Series [94103](#)
 Component Type Socket
 Product Name SIP
 UPC 800753275034

Physical

Circuits (Loaded) 7
 Circuits (maximum) 7
 Color - Resin Black
 Durability (mating cycles max) 20
 Entry Angle Vertical
 Keying to Mating Part None
 Material - Metal Phosphor Bronze
 Material - Plating Mating Tin
 Material - Plating Termination Tin
 Material - Resin High Temperature Thermoplastic
 Net Weight 0.192/g
 PCB Locator No
 PCB Retention None
 Packaging Type Embossed Tape on Reel
 Pitch - Mating Interface 2.00mm
 Pitch - Termination Interface 2.00mm
 Plating min - Mating 3.048µm
 Plating min - Termination 3.048µm
 Temperature Range - Operating -40°C to +105°C
 Termination Interface: Style Surface Mount

Electrical

Current - Maximum per Contact 1.0A
 Voltage - Maximum 125V AC

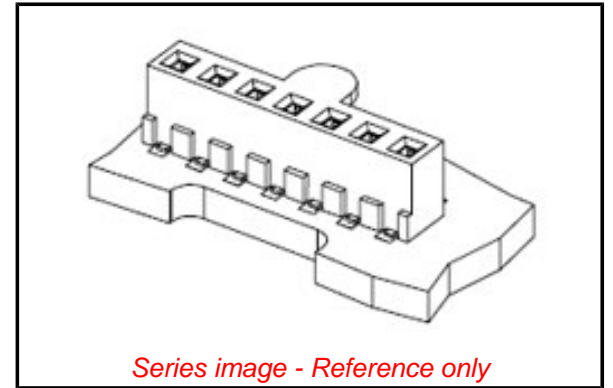
Solder Process Data

Lead-freeProcess Capability REFLOW
 Process Temperature max. C 260

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PS-94103-005
 Sales Drawing SD-94103-004



EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per
 -ED/79/2015 (17
 December 2015)

Halogen-Free

Status

Not Relevant

**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

ELV

China RoHS

Not Relevant

Compliant

Search Parts in this Series

[94103 Series](#)

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