

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0470192401](#)
Status: **Active**
Overview: [SIM and Combo Card Connectors](#)
Description: 2.54mm Pitch SIM Card Connector, Block Style, 6 Circuits, Housing Height: 2.40mm; Soldertail Height: 0.05mm, Low-Halogen

Documents:

Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-47019-001-001 (PDF)	Product Literature (PDF)
Packaging Specification PK-47019-001 (PDF)	

General

Product Family	Memory Card Sockets
Series	47019
Comments	Housing Height: 2.40mm; Soldertail Height: 0.05mm
Overview	SIM and Combo Card Connectors
Product Name	Block SIM
Style	Block
UPC	887191367316

Physical

Card Detection Switch	No
Card Entry Location	Front, Side, Top
Circuits (Loaded)	6
Circuits (maximum)	6
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	3000
Ejector Button Side	N/A
Material - Contact	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	339.726/mg
PCB Locator	No
PCB Retention	None
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	2.54mm
Pitch - Termination Interface	2.54mm
Temperature Range - Operating	-30° to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount

Electrical

Current - Maximum per Contact	0.5A
Shielded	No
Voltage - Maximum	15V DC

Solder Process Data

Duration at Max. Process Temperature (seconds)	010
Lead-freeProcess Capability	REFLOW
Max. Cycles at Max. Process Temperature	003
Process Temperature max. C	260

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-47019-001
Product Specification	PS-47019-001-001
Sales Drawing	SD-47019-003

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -
D(2020)4578-DC (25
June 2020)

Halogen-Free

Status

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

[47019 Series](#)

Mates With

Micro-SIM Card

Use With

Micro-SIM Card

This document was generated on 07/14/2020

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