

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [5050200692](#)
Status: **Active**
Description: micro-SIM Card Connector, Pin-Eject Type, Dual Hook Locks, Anti-Buckling Terminal Design, Tray Capable

Documents:

3D Model	Application Specification AS-505020-001-001 (PDF)
Drawing (PDF)	Packaging Specification SPK-505020-002-001 (PDF)
Product Specification PS-505020-002-001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	Memory Card Sockets
Series	505020
Comments	Tray is customer sourced., Tray is customer sourced.
Product Name	micro-SIM
Style	Pin-Eject
UPC	889056090223

Physical

Card Detection Switch	Open
Card Entry Location	Front
Circuits (Loaded)	6
Circuits (maximum)	6
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	3000
Ejector Button Side	Left
Material - Contact	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Gold over Nickel
Material - Resin	Liquid Crystal Polymer
Material - Shell	Stainless Steel
Net Weight	573.800/mg
PCB Retention	Yes
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	1.00mm
Temperature Range - Operating	-25° to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount

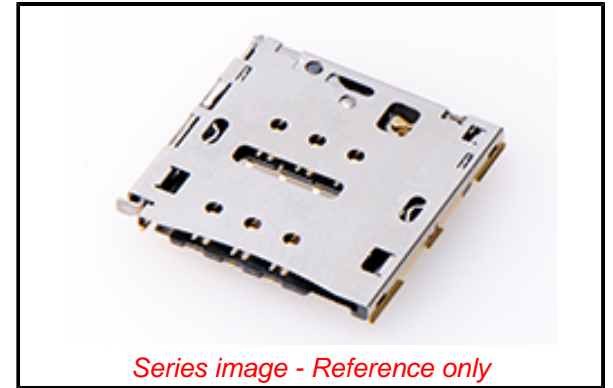
Electrical

Current - Maximum per Contact	0.5A
Voltage - Maximum	10V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-505020-001-001
Packaging Specification	SPK-505020-002-001
Product Specification	PS-505020-002-001
Sales Drawing	SD-505020-003, SD-505020-004



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -
ED/71/2019 (16 July
2019)

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

[505020 Series](#)

Use With

micro-SIM Card

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А