

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

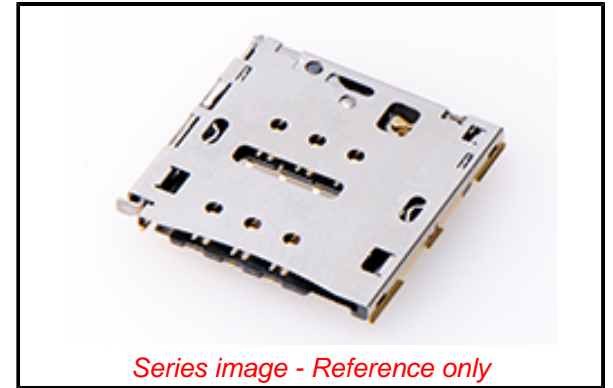
Electrical

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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru