

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1046421610](#)
Status: **Active**
Overview: [microSD/SIM Card Combo Connector](#)
Description: microSD*/micro-SIM Combo Connector, 2.10mm Height, Pull-Lever Eject, Normal Mount, With Detect Switch, 8-Circuit Card Type

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [Packaging Specification PK-104642-001 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-104642-001 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family	Memory Card Sockets
Series	104642
Component Type	Card Holder (Host)
Overview	microSD/SIM Card Combo Connector
Product Name	Combo, micro-SIM, microSD* Card
Style	Pull-Lever
Type	N/A
UPC	889056183864

Physical

Card Detection Switch	Yes
Circuits (Loaded)	16
Color - Resin	Natural
Durability (mating cycles max)	10000
Ejector Button	Yes
Ejector Button Side	Left
Entry Angle	Horizontal
Keying to Mating Part	Yes
Material - Plating Mating	Gold over Palladium Nickel
Material - Resin	Liquid Crystal Polymer
Net Weight	0.420/g
PCB Locator	Yes
PCB Mounting Side	Normal
PCB Retention	Yes
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	1.10mm, 2.54mm
Ports	2
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount

Electrical

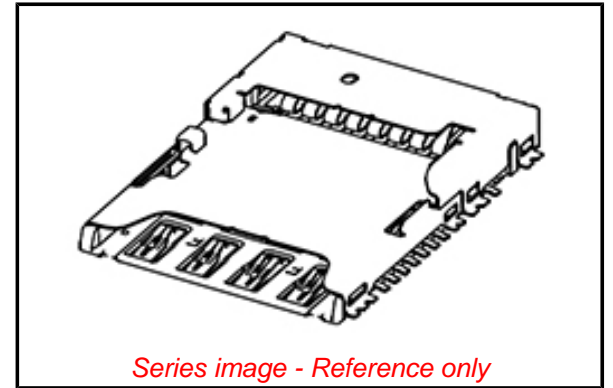
Current - Maximum per Contact	0.5A
Voltage - Maximum	10V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-104642-001
Product Specification	PS-104642-001
Sales Drawing	SD-104642-001

*microSD is a trademark or registered trademark of SD-3C, LLC.



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

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

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

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

Green Image
Not Relevant

Search Parts in this Series

[104642 Series](#)

Mates With

microSD* Card, 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