

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [78723-1001](#)
Status: **Active**
Overview: [micro-SIM Card Sockets](#)
Description: 1.35mm Height Push-Pull micro-SIM Card Socket with Spring Tab, SMT, 6 circuits, lead-free

Documents:

[3D Model](#) [Product Specification PS-78723-001 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family	Memory Card Sockets
Series	78723
Component Type	Header & Ejector (Host)
Overview	micro-SIM Card Sockets
Product Name	micro-SIM
Style	Push-Pull
Type	N/A
UPC	887191064444

Physical

Card Detection Switch	Yes
Circuits (Loaded)	6
Circuits (maximum)	6
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	10,000
Ejector Button	No
Ejector Button Side	No Ejector Button Present
Entry Angle	Horizontal
Keying to Mating Part	Yes
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Net Weight	0.226/g
PCB Locator	No
PCB Mounting Side	Normal
PCB Retention	None
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	1.35mm
Plating min - Mating	0.381µm
Ports	1
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount

Electrical

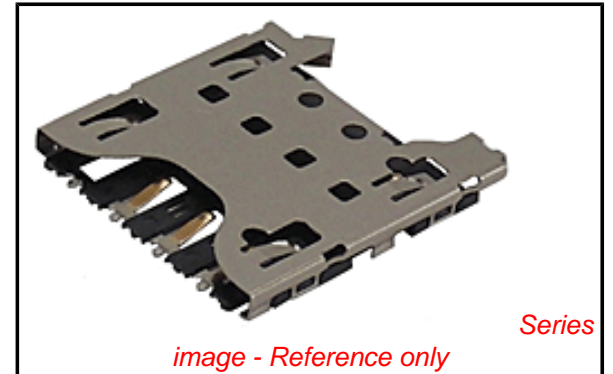
Current - Maximum per Contact	0.5A
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	5V DC

Solder Process Data

Duration at Max. Process Temperature (seconds)	40
Lead-free Process Capability	Reflow Capable (SMT only)
Max. Cycles at Max. Process Temperature	2
Process Temperature max. C	250

Material Info

Reference - Drawing Numbers



EU RoHS

ELV and RoHS Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No

Low-Halogen Status

Low-Halogen

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
 For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

[78723Series](#)

This document was generated on 08/28/2012

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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