

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

91228-3001

Status:

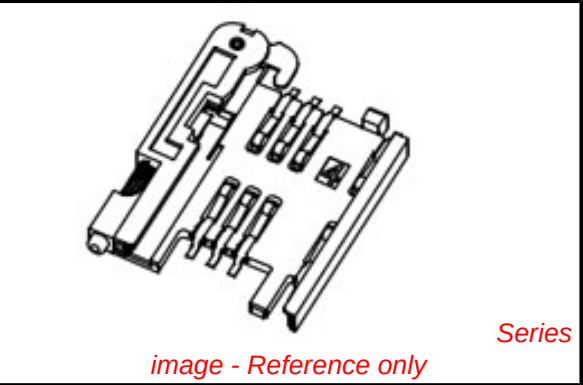
Active

Overview:

ChipSIM Connectors and Cardholders

Description:

2.54mm Pitch ChipSIM Connector with Ejector, 6 Circuits, without Pegs, Yellow Button



Documents:	
3D Model	Test Summary STR-1229 (PDF)
Drawing (PDF)	Test Summary STR-1240 (PDF)
Product Specification PS-99020-0071 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Packaging Specification PK-91228-002 (PDF)	

Agency Certification	
UL	E29179
General	
Product Family	Memory Card Sockets
Series	91228
Component Type	Receptacle (Card)
Overview	ChipSIM Connectors and Cardholders
Product Name	ChipSIM
Style	Push-Push
Type	N/A
Physical	
Card Detection Switch	Yes
Circuits (Loaded)	6
Circuits (maximum)	6
Color - Resin	Black, Natural
Durability (mating cycles max)	5,000
Ejector Button	Yes
Ejector Button Side	Left
Entry Angle	Vertical (Top Entry)
Flammability	94V-0
Keying to Mating Part	Yes
Material - Metal	Phosphor Bronze, Piano wire, Stainless Steel
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
PCB Locator	No
PCB Mounting Side	Normal
PCB Retention	None
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	2.54mm, 7.32mm
Pitch - Termination Interface	2.54mm, 7.32mm
Plating min - Mating	0.102µm
Plating min - Termination	3.048µm
Ports	1
Surface Mount Compatible (SMC)	Yes
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Electrical	
Current - Maximum per Contact	0.5A
Shielded	No
Voltage - Maximum	50V DC
Voltage Key	N/A

EU RoHS

ELV and RoHS
Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No

Low-Halogen Status

Not 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

91228Series

Use With

Card Holder 91236

Solder Process Data

Duration at Max. Process Temperature (seconds)	5
Lead-free Process Capability	Reflow Capable (SMT only)
Max. Cycles at Max. Process Temperature	2
Process Temperature max. C	240

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-91228-002
Product Specification	PS-99020-0071
Sales Drawing	SD-91228-001, SDA-91228-9001
Test Summary	STR-1229, STR-1240

This document was generated on 03/28/2012

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

www.lifeelectronics.ru