

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0473090285

Status:

Active

Overview:

microSD Memory Card Connector

Description:

1.10mm Pitch microSD Card Header with Detect Switch, Height 2.85mm, Lead-Free, Gold (Au) Plated 0.381µm

Documents:

3D Model

3D Model (PDF)

Drawing (PDF)

Product Specification PS-47309-001-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Series

Comments

Overview

Product Name

Style

UPC

Memory Card Sockets

47309

Push-Pull Type, Push-Pull Type

microSD Memory Card Connector

microSD Card

Guide and Holder

884982817487

Physical

Card Detection Switch

Card Entry Location

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Color - Resin

Durability (mating cycles max)

Ejector Button Side

Material - Contact

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Material - Resin

Material - Shell

Net Weight

PCB Locator

PCB Retention

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Pitch - Termination Interface

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

Open

Front

8

8

Black

10000

N/A

Copper Alloy

Gold over Nickel

Gold

High Temperature Thermoplastic

Stainless Steel

0.263/g

No

Yes

Embossed Tape on Reel

1.10mm

1.10mm

-40° to +85°C

Surface Mount

Electrical

Current - Maximum per Contact

Shielded

Voltage - Maximum

0.5A

Yes

5V DC

Solder Process Data

Duration at Max. Process Temperature (seconds)

Lead-freeProcess Capability

Max. Cycles at Max. Process Temperature

Process Temperature max. C

003

REFLOW

002

255

Material Info

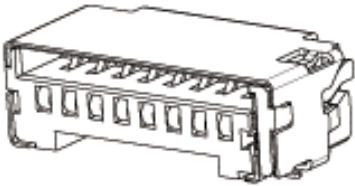
Reference - Drawing Numbers

Product Specification

Sales Drawing

PS-47309-001-001

SD-47309-001-001



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

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

Green Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series

47309 Series

Mates With

Standard SIM Card

Use With

microSD Card

This document was generated on 11/18/2019

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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