

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0015801201

Status:

Active

Overview:

C-Grid® Products

Description:

2.54mm Pitch C-Grid® Header, Through Hole without Peg, Dual Row, Vertical, Shrouded, High Temperature, 20 Circuits, 0.76µm Gold, (Au) Selective Plating, Tin (Sn) PC Tail Plating, 3.81mm Inside Shroud to End Circuit Spacing

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-70567 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL

E29179

General

Product Family

Series

Application

Overview

Product Name

UPC

PCB Headers

70567

Signal, Wire-to-Board

C-Grid® Products

C-Grid®

800753976504

Physical

Breakaway

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Color - Resin

Durability (mating cycles max)

First Mate / Last Break

Flammability

Glow-Wire Compliant

Guide to Mating Part

Keying to Mating Part

Lock to Mating Part

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Material - Resin

Net Weight

Number of Rows

Orientation

PC Tail Length

PCB Locator

PCB Retention

PCB Thickness - Recommended

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Pitch - Termination Interface

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Polarized to Mating Part

Polarized to PCB

Shrouded

Stackable

Surface Mount Compatible (SMC)

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

No

20

20

Black

25

No

94V-0

No

No

None

Yes

Brass, Phosphor Bronze

Gold

Tin

High Temperature Thermoplastic

3.728/g

2

Vertical

3.30mm

No

Yes

2.36mm

Tube

2.54mm

2.54mm

0.762µm

1.905µm

No

No

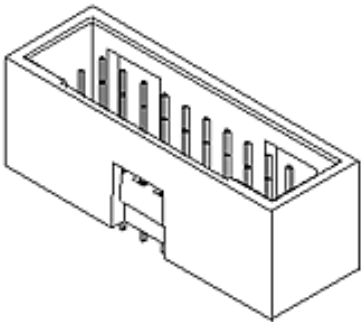
Open Ends

No

Yes

-55°C to +105°C

Through Hole



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

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

70567 Series

Mates With

70013 Interim Clip

Electrical

Current - Maximum per Contact	2.5A
Voltage - Maximum	250V DC

Solder Process Data

Duration at Max. Process Temperature (seconds)	005
Lead-freeProcess Capability	SMC&WAVE
Max. Cycles at Max. Process Temperature	001
Process Temperature max. C	245

Material Info

Old Part Number	A-70567-0348
-----------------	--------------

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-70567
Sales Drawing	SDA-70567-****

This document was generated on 06/29/2015

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