

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [71308-0098](#)
Status: **Active**
Overview: [C-Grid® Products](#)
Description: 2.54mm Pitch C-Grid® Header, Surface Mount, Dual Row, Vertical, 98 Circuits, Tin (Sn) Plating, without PCB Locator Pegs

Documents:
[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)

[Product Specification PS-71308 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR19980

General

Product Family PCB Headers
Series [71308](#)
Application Board-to-Board, Signal, Wire-to-Board
Overview [C-Grid® Products](#)
Product Name C-Grid®
UPC 822348738014

Physical

Breakaway Yes
Circuits (Loaded) 98
Circuits (maximum) 98
Color - Resin Black
Durability (mating cycles max) 25
Flammability 94V-0
Glow-Wire Compliant No
Lock to Mating Part None
Material - Metal Phosphor Bronze
Material - Plating Mating Tin
Material - Plating Termination Tin
Material - Resin High Temperature Thermoplastic
Net Weight 7.403/g
Number of Rows 2
Orientation Vertical
PCB Locator No
PCB Retention None
Packaging Type Tube
Pitch - Mating Interface 2.54mm
Plating min - Mating 3.810µm
Plating min - Termination 3.810µm
Polarized to Mating Part No
Polarized to PCB No
Shrouded No
Stackable Yes
Temperature Range - Operating -40°C to +105°C
Termination Interface: Style Surface Mount

Electrical

Current - Maximum per Contact 3.0A
Voltage - Maximum 250V

Solder Process Data

Lead-free Process Capability Reflow Capable (SMT only)
Process Temperature max. C 260

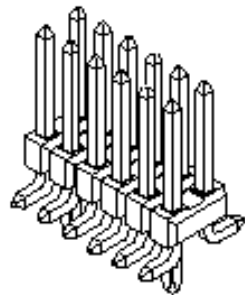


image - Reference only

Series

EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

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

[71308Series](#)

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-71308
Sales Drawing	SD-71308-001

This document was generated on 04/27/2015

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