

PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [15-91-0267](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [C-Grid® Products](#)  
**Description:** 2.54mm Pitch C-Grid® Header, Surface Mount, Dual Row, Vertical, 26 Circuits, 0.38µm Gold (Au) Selective Plating, with 3.30mm PCB Locator Pegs, with 8.13mm Mating Pin Length

**Documents:**

|                               |                                                      |
|-------------------------------|------------------------------------------------------|
| <a href="#">3D Model</a>      | <a href="#">Product Specification PS-71308 (PDF)</a> |
| <a href="#">Drawing (PDF)</a> | <a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a> |

**Agency Certification**

|     |         |
|-----|---------|
| CSA | LR19980 |
| UL  | E29179  |

**General**

|                |                                       |
|----------------|---------------------------------------|
| Product Family | PCB Headers                           |
| Series         | <a href="#">71308</a>                 |
| Application    | Board-to-Board, Signal, Wire-to-Board |
| Overview       | <a href="#">C-Grid® Products</a>      |
| Product Name   | C-Grid®                               |
| UPC            | 800753769991                          |

**Physical**

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Breakaway                      | Yes                            |
| Circuits (Loaded)              | 26                             |
| Circuits (maximum)             | 26                             |
| Color - Resin                  | Black                          |
| Durability (mating cycles max) | 50                             |
| Flammability                   | 94V-0                          |
| Glow-Wire Compliant            | No                             |
| Lock to Mating Part            | None                           |
| Material - Metal               | Phosphor Bronze                |
| Material - Plating Mating      | Gold                           |
| Material - Plating Termination | Tin                            |
| Material - Resin               | High Temperature Thermoplastic |
| Net Weight                     | 6.350/g                        |
| Number of Rows                 | 2                              |
| Orientation                    | Vertical                       |
| PCB Locator                    | Yes                            |
| PCB Retention                  | Yes                            |
| Packaging Type                 | Tube                           |
| Pitch - Mating Interface       | 2.54mm                         |
| Plating min - Mating           | 0.381µm                        |
| Plating min - Termination      | 2.032µm                        |
| 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**

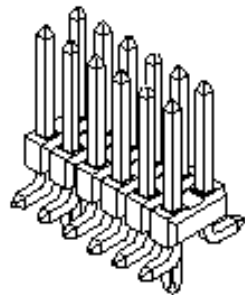


image - Reference only

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](mailto: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](#)

Lead-free Process Capability  
Process Temperature max. C

Reflow Capable (SMT only)  
260

**Material Info**

Old Part Number

71308-5126N

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification

PS-71308, RPS-71308-001

Sales Drawing

SD-71308-001

This document was generated on 04/29/2015

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)