

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0016021124

Status:

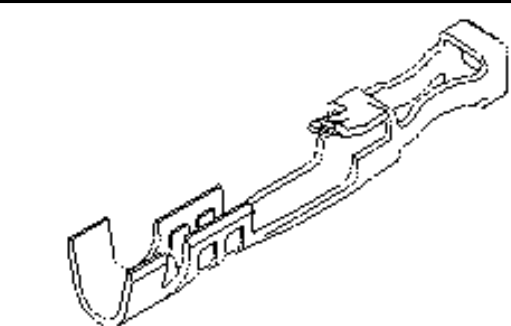
Active

Overview:

C-Grid® Products

Description:

SL™ Crimp Terminal, Series 71851, Female, with 0.38µm Selective Gold (Au) Plated Contact, 22-24 AWG, Reel



Series image - Reference only

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-70400 (PDF)

Product Specification PS-71851 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| <b>General</b>                     |                      |
| Product Family                     | Crimp Terminals      |
| Series                             | 71851                |
| Application                        | Signal               |
| Crimp Quality Equipment            | Yes                  |
| Overview                           | C-Grid® Products     |
| Packaging Alternative              | 16-02-1125 (Loose)   |
| Product Name                       | SL™                  |
| UPC                                | 800753595446         |
| <b>Physical</b>                    |                      |
| Gender                             | Female               |
| Material - Metal                   | Phosphor Bronze      |
| Material - Plating Mating          | Gold                 |
| Material - Plating Termination     | Tin                  |
| Net Weight                         | 0.062/g              |
| Packaging Type                     | Reel                 |
| Plating min - Mating               | 0.381µm              |
| Plating min - Termination          | 1.905µm              |
| Termination Interface: Style       | Crimp or Compression |
| Wire Insulation Diameter           | 1.63mm max.          |
| Wire Size AWG                      | 22, 24               |
| Wire Size mm²                      | N/A                  |
| <b>Solder Process Data</b>         |                      |
| Lead-freeProcess Capability        | N/A                  |
| <b>Material Info</b>               |                      |
| Old Part Number                    | 71851-0024           |
| <b>Reference - Drawing Numbers</b> |                      |
| Product Specification              | PS-70400, PS-71851   |
| Sales Drawing                      | SD-71851-0024        |

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Not Contained Per

-ED/79/2015 (17

December 2015)

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

Need more information on product

environmental compliance?

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)

Please visit the [Contact Us](#) section for any

non-product compliance questions.

China ROHS

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

71851 Series

Application Tooling | [FAQ](#)

Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.

| Global               |            |
|----------------------|------------|
| Description          | Product #  |
| Insertion Tool       | 0011020022 |
| Extraction Tool      | 0011030036 |
| Hand Crimp Tool      | 0638118700 |
| FineAdjust™          | 0639023200 |
| Applicator for Crimp |            |
| Terminals 20-24      |            |
| AWG Wire             |            |
| T2 Terminator        | 0639123200 |
| for Female Crimp     |            |
| Terminal             |            |

This document was generated on 06/10/2016

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



## О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

**Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.**

### **Наша компания это:**

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

## Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и  
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>