

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

16-02-0069

Status:

Active

Overview:

C-Grid® Products

Description:

SL™ Crimp Terminal, Series 70058, Female, with Tin (Sn) Plated Contact, 24-30 AWG, Reel



image - Reference only

Documents:

- [Drawing \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-51008-002 \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-70058 \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-70400 \(PDF\)](#)
- [Test Summary TS-70058-001 \(PDF\)](#)
- [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family

Series

Application

Crimp Quality Equipment

Overview

Packaging Alternative

Product Name

UPC

Crimp Terminals

70058

Signal

Yes

C-Grid® Products

16-02-0096 (Loose)

SL™

800753595941

Physical

Gender

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Net Weight

Packaging Type

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Termination Interface: Style

Wire Insulation Diameter

Wire Size AWG

Wire Size mm²

Female

Phosphor Bronze

Tin

Tin

0.073/g

Reel

3.810µm

1.905µm

Crimp or Compression

1.52mm max.

24, 26, 28, 30

N/A

Material Info

Old Part Number

70058-0004

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

Sales Drawing

Test Summary

PS-51008-002, PS-70058, PS-70400

SD-70058-0004

TS-70058-001

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No

Low-Halogen Status

Low-Halogen

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

70058Series

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 #  |
| Hand Crimp Tool                                      | 0638258800 |
| For SL™ Crimp Terminals                              |            |
| Insertion Tool                                       | 0011020022 |
| T2 Terminator                                        | 0639103100 |
| Tooling Die                                          |            |
| FineAdjust™                                          | 0639001500 |
| Applicator                                           |            |
| FineAdjust™                                          | 0639003100 |
| Applicator for Female Crimp Terminal, 24-30 AWG Wire |            |
| Japan                                                |            |
| Description                                          | Product #  |

Applicator for M211A 0570143000  
Bench Press, 22-30  
AWG Wire  
Side-Feed Applicator 0570143200  
For Full-Auto  
Machine  
Hand Insertion Tool 0570336000

This document was generated on 02/05/2015

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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.