

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

16-02-0083

Status:

Active

Overview:

C-Grid® Products

Description:

SL™ Crimp Terminal 70058, 24-30 AWG, Reel Selective Gold (Au)



Series

image - Reference only

Documents:

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

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	70058
Application	Signal
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	C-Grid® Products
Packaging Alternative	16-02-0098 (Loose)
Product Name	SL™
UPC	800753749139

Physical

Gender	Female
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	0.071/g
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.762µm
Plating min - Termination	1.270µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.52mm max.
Wire Size AWG	24, 26, 28, 30
Wire Size mm²	N/A

Material Info

Old Part Number	70058-0008
-----------------	------------

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-70058, PS-70400
Sales Drawing	SD-70058-0008
Test Summary	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
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
FineAdjust™	0639001500
Applicator	
FineAdjust™	0639003100
Applicator for Female Crimp Terminal, 24-30 AWG Wire	
T2 Terminator	0639103100
Tooling Die	
Japan	
Description	Product #

Applicator for M211A 0570143000
Bench Press, 22-30
AWG Wire
Hand Insertion Tool 0570336000

This document was generated on 02/03/2014

PLEASE CHECK 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

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