

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

16-02-0105

Status:

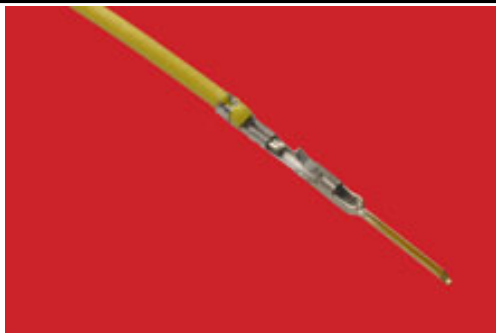
Active

Overview:

C-Grid® Products

Description:

SL™ Crimp Terminal, Series 70021, Male, with Tin (Sn) Plated Contact, 24-30 AWG, Reel



Series

image - Reference only

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#)

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

[Product Specification PS-70021 \(PDF\)](#)

General

Product Family

Crimp Terminals

Series

70021

Application

Signal

Crimp Quality Equipment

Yes

Overview

C-Grid® Products

Packaging Alternative

16-02-0108 (Loose)

Product Name

SL™

UPC

800753595651

Physical

Gender

Male

Material - Metal

Phosphor Bronze

Material - Plating Mating

Tin

Material - Plating Termination

Tin

Net Weight

0.094/g

Packaging Type

Reel

Plating min - Mating

3.810µm

Plating min - Termination

1.905µm

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

70021-0004

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

PS-70021

Sales Drawing

SD-70021-0*04_0*21, SD-70021-0004

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
70021Series

Use With
70066 Housing, 70107 Housing

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 #
FineAdjust™	0639003400
Applicator for Male Crimp Terminal, 24-30 AWG Wire	
FineAdjust™	0639014500
Applicator for Crimp Terminal, Male, 28 AWG, 41 Strands/44 AWG Wire	
Insertion Tool	0011020022
Extraction Tool	0011030036

T2 Terminator	<u>0639103400</u>
Tooling Die	
Hand Crimp Tool, UL	<u>0638118800</u>
Approved	
Japan	
Description	Product #
Applicator for M211A	<u>0570173000</u>
Bench Press, 22-30	
AWG Wire	
Hand Insertion Tool	<u>0570336000</u>

This document was generated on 06/11/2013

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.