

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0016020105

Status:

Active

Overview:

C-Grid® Products

Description:

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

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-70021 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (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

Solder Process Data	
Lead-freeProcess Capability	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



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS Compliant REACH SVHC Contains SVHC(2014 December 17): No Halogen-Free Status Low-Halogen Need more information on product environmental compliance?	China RoHS
--	-------------------

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any
non-product compliance questions.

China ROHS ELV	Green Image Not Relevant
-------------------	-----------------------------

Search Parts in this Series
[70021](#) Series

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 #
Hand Crimp Tool For SL™ Crimp Terminals	0638258800
FineAdjust™ Applicator for Male Crimp Terminal, 24-30 AWG Wire	0639003400

FineAdjust™	<u>0639014500</u>
Applicator for Crimp	
Terminal, Male, 28	
AWG, 41 Strands/44	
AWG Wire	
T2 Terminator	<u>0639103400</u>
Tooling Die	
Insertion Tool	<u>0011020022</u>
Extraction Tool	<u>0011030036</u>

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 07/07/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9