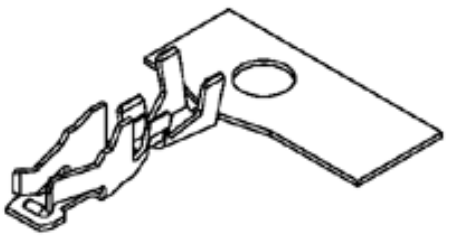
This document was generated on 05/16/2012

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 50394-8052
Status: Active
Overview: Milli-Grid™
Description: Milli-Grid™ Crimp Terminal, Reel, 0.76µm Select Gold, Lead free



Series image - Reference only

Documents:

3D Model
Drawing (PDF)
Product Specification PS-51110-001 (PDF)
RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Literature (PDF)

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	50394
Application	Signal
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	Milli-Grid™
Product Literature Order No	987650-1991
Product Name	Milli-Grid™

Physical

Gender	Female
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Nickel
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.762µm
Plating min - Termination	2.032µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.40mm max.
Wire Size AWG	24, 26, 28, 30
Wire Size mm²	N/A

Electrical

Current - Maximum per Contact	0.5A, 1.5A, 1A, 2A
Voltage - Maximum	125V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-51110-001
Sales Drawing	SD-50394-8***

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
50394Series

Use With
51110 Crimp 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 Crimp Terminals	0638190100
T2 Terminator Die	0639105200
FineAdjust™ Applicator for 2.00mm Pitch Wire-to-Board Crimp Terminals 24-30 AWG	0639005200

This document was generated on 05/16/2012

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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