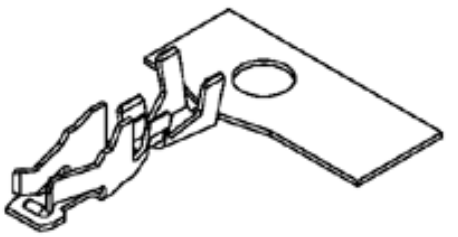
This document was generated on 05/16/2012

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

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru