

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0503948054

Status:

Active

Overview:

Milli-Grid™ Connector System

Description:

Milli-Grid™ Crimp Terminal, Reel, Gold (Au) Flash, Lead free



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

General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	50394
Application	Signal
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	Milli-Grid™ Connector System
Product Literature Order No	987650-1991
Product Name	Milli-Grid™
UPC	756054436530
Physical	
Gender	Female
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Nickel
Net Weight	0.023/g
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.051µm
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
Solder Process Data	
Lead-freeProcess Capability	N/A
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-51110-001
Sales Drawing	SD-50394-8***, SD-50394-8XXX

EU ELV	
Not Relevant	
EU RoHS	China RoHS
Compliant	
REACH SVHC	
Contains SVHC(2014	
December 17): No	
Halogen-Free	
Status	
Low-Halogen	
Need more information on product	
environmental compliance?	
Email productcompliance@molex.com	
Please visit the Contact Us section for any	
non-product compliance questions.	
China ROHS	Green Image
ELV	Not Relevant

Search Parts in this Series

50394 Series

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 #
FineAdjust™	0639005200
Applicator for 2.00mm Pitch Wire-to-Board Crimp Terminals, 24-30 AWG Wire	
Hand Crimp Tool for	0638190100
Crimp Terminals	

This document was generated on 07/13/2015

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