

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: **0508378000**
Status: **Active**
Overview: Mini-Lock™ Wire-to-Board Connector System
Description: 2.50mm Pitch Mini-Lock™ Crimp Terminal, Reel

Documents:

[3D Model](#) [Product Specification PS-51198-003 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	50837
Application	Signal
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	Mini-Lock™ Wire-to-Board Connector System
Packaging Alternative	50837-8100 (Loose)
Product Name	Mini-Lock™
UPC	800753247154

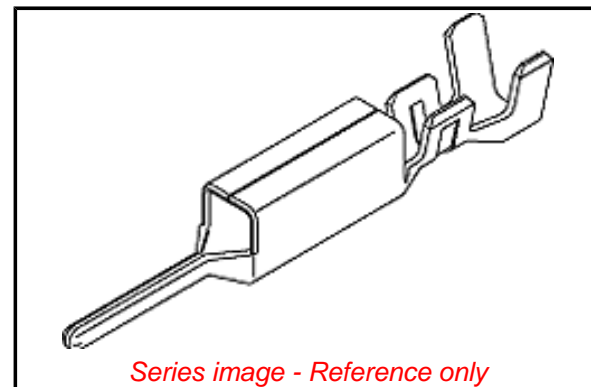
Physical

Gender	Male
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	80.000/mg
Packaging Type	Reel
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.15-1.80mm
Wire Size AWG	22, 24, 26, 28
Wire Size mm²	N/A

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-51198-003
Sales Drawing	SD-50837-002



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

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
ELV

Green Image
Not Relevant

Search Parts in this Series

50837 Series

Mates With

50351 , 50752 Crimp Terminal

Use With

51198

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 #
Extraction Tool	0011030016
Hand Crimp Tool for Wire-to-Board Terminals	0638233400

FineAdjust™ for 0639018500
2.50mm Pitch Crimp
Terminal
T2 Terminator for 0639118500
2.50mm Pitch Crimp
Terminal

Japan

Description **Product #**

Applicator for M211A 0573913000
Bench Press, 22-28
AWG Wire
Side-Feed Applicator 0573913200
For Full-Auto
Machine

This document was generated on 07/30/2015

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