

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

Drawing (PDF)

Product Specification PS-51198-003 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Series

Application

Crimp Quality Equipment

Overview

Packaging Alternative

Product Name

UPC

Crimp Terminals

50837

Signal

Yes

Mini-Lock™ Wire-to-Board Connector System

50837-8100 (Loose)

Mini-Lock™

800753247154

Physical

Gender

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Net Weight

Packaging Type

Termination Interface: Style

Wire Insulation Diameter

Wire Size AWG

Wire Size mm²

Male

Phosphor Bronze

Tin

Tin

80.000/mg

Reel

Crimp or Compression

1.15-1.80mm

22, 24, 26, 28

N/A

Material Info

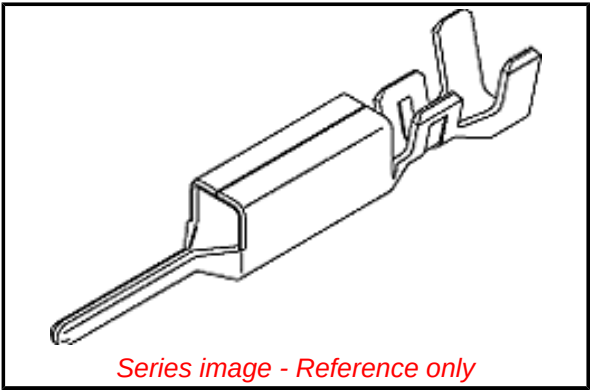
Reference - Drawing Numbers

Product Specification

Sales Drawing

PS-51198-003

SD-50837-002



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

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

0638233400

for Wire-to-Board

Terminals

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

Japan	
Description	Product #
Applicator for M211A Bench Press, 22-28 AWG Wire	<u>0573913000</u>
Side-Feed Applicator For Full-Auto Machine	<u>0573913200</u>

This document was generated on 07/30/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.