

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

19417-0027

Status:

Active

Overview:

MX150L™ Industrial Sealed Connector System

Description:

MX150L™ Male Terminal for 14-16 AWG Wire, Metal Strip Carrier, Length 26.16mm

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-19417-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Product Literature (PDF)

Agency Certification

CSA

LR18689

UL

E152602

General

Product Family

Crimp Terminals

Series

19417

Application

Power

Comments

UL EI52602|Long Length

Crimp Quality Equipment

Yes

Overview

MX150L™ Industrial Sealed Connector System

Product Literature Order No

987650-2181

Product Name

MX150L™

UPC

756054908518

Physical

Durability (mating cycles max)

25

Gender

Male

Material - Metal

High Performance Alloy (HPA)

Material - Plating Mating

Tin

Material - Plating Termination

Tin

Net Weight

0.398/g

Packaging Type

Reel

Plating min - Mating

1.905µm

Plating min - Termination

1.905µm

Termination Interface: Style

Crimp or Compression

Wire Insulation Diameter

2.87 -3.53mm

Wire Size AWG

14, 16

Wire Size mm²

N/A

Material Info

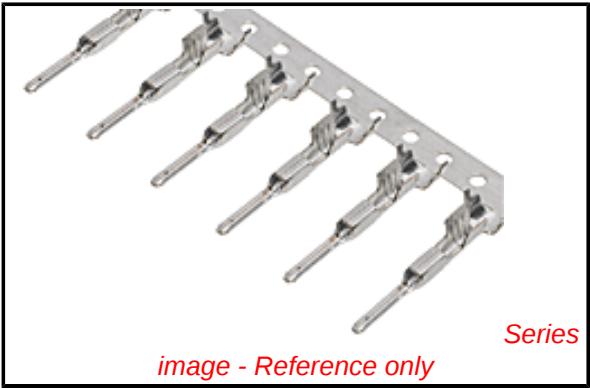
Reference - Drawing Numbers

Product Specification

PS-19417-001, RPS-19417-001

Sales Drawing

SD-19417-001



EU RoHS

ELV and RoHS Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Low-Halogen



Need more information on product environmental compliance?

Email [productcompliance@molex.com](mailto: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

19417Series

Mates With

19420

Use With

19419 , 19429

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™ Applicator for Male and Female Terminals for 14-16 AWG Wire | 0639008200 |
| Manual Extraction Tool                                                  | 0638131500 |

This document was generated on 01/14/2015

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9