

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0194200003

Status:

Active

Overview:

MX150L™ Industrial Sealed Connector System

Description:

MX150L™ Female Terminal for 14-16 AWG Wire, Gold Plated, Metal Strip Carrier



Series image - Reference only

Documents:	
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-19417-001 (PDF)	Product Literature (PDF)
Agency Certification	
CSA	LR18689
UL	E152602
General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	19420
Application	Power
Comments	UL EI52602
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	MX150L™ Industrial Sealed Connector System
Product Literature Order No	987650-2181
Product Name	MX150L™
UPC	822348372010
Physical	
Flammability	94V-0
Gender	Female
Material - Metal	High Performance Alloy (HPA)
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	0.395/g
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.762µm
Plating min - Termination	2.540µm
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-19420-001

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS
Not Reviewed

China RoHS
Not Reviewed

REACH SVHC
Contains SVHC(17.
December 2014): No

Halogen-Free
Status
Not Reviewed

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
19420 Series

Mates With
19417

Use With
19418

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	0638114400
FineAdjust™	0639008200
Applicator for Male and Female	

Terminals, 14-16	
AWG Wire	
Manual Extraction	<u>0638131500</u>
Tool	
T2 Terminator for	<u>0639108200</u>
Terminal	

This document was generated on 06/22/2015

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