

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

19431-0001

Status:

Active

Overview:

MX150L™ Industrial Sealed Connector System

Description:

MX150L™ Male Terminal for 10-12 AWG Wire, Metal Strip Carrier



image - Reference only

Series

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-19432-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Product Literature (PDF)

Agency Certification	
CSA	LR18689
UL	E152602
General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	19431
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	822350191999
Physical	
Durability (mating cycles max)	25
Gender	Male
Material - Metal	Copper
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	0.310/g
Packaging Type	Reel
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	3.94mm-4.45mm
Wire Size AWG	10, 12
Wire Size mm²	N/A
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-19432-001
Sales Drawing	SD-19431-002

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No

Low-Halogen Status

Low-Halogen

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email 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

19431Series

Mates With

19434 Female Terminal

Use With

19433 Male Plug

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 for Crimp Terminals	0638115300
Mini-Mac™	0638950400
Applicator for Crimp Terminals	

This document was generated on 08/30/2013

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