

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0194180027

Status:

Active

Overview:

MX150L™ Industrial Sealed Connector System

Description:

MX150L™ 12 Circuit Receptacle for 14-16 AWG Wire, with CPA

Documents:

3D Model

Application Specification AS-19417-001 (PDF)

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Product Specification PS-19417-001 (PDF)

Product Literature (PDF)

Agency Certification	
UL	E152602
General	
Product Family	Crimp Housings
Series	19418
Application	Power, Wire-to-Board, Wire-to-Wire
Comments	IP67 rated; conforms to UL 1977. NOT suitable for automotive applications with requirements such as USCAR-2, USCAR-25, GMW3191, AK Testing, J2030, Volvo Technology Requirements, and Toyota Connector Spec (TCS)
Overview	MX150L™ Industrial Sealed Connector System
Product Literature Order No	987650-2181
Product Name	MX150L™
UPC	822348526635
Physical	
Circuits (maximum)	12
Flammability	94V-0
Gender	Female
Glow-Wire Compliant	No
Lock to Mating Part	Yes
Net Weight	29.054/g
Number of Rows	2
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	5.84mm
Polarized to Mating Part	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +125°C
Electrical	
Current - Maximum per Contact	18.0A
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Application Specification	AS-19417-001
Product Specification	PS-19417-001
Sales Drawing	SD-19418-006



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(17. December 2014):

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

19418 Series

Mates With

19419 Plug, 19429 Panel Mount Plug

Use With

19420 Female Crimp Terminal

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