This document was generated on 07/11/2013

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 19418-0030
Status: Active
Overview: MX150L™ Industrial Sealed Connector System
Description: MX150L™ 16 Circuit Receptacle for 14-16 AWG Wire, with CPA



Series image - Reference only

Documents:

- 3D Model
- Drawing (PDF)
- Product Specification PS-19417-001 (PDF)
- Application Specification AS-19417-001 (PDF)
- RoHS Certificate of Compliance (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	822348526468

Physical

Circuits (maximum)	16
Flammability	94V-0
Gender	Female
Glow-Wire Compliant	No
Lock to Mating Part	Yes
Net Weight	37.054/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	18A

Solder Process Data

Max. Cycles at Max. Process Temperature	0

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-19417-001
Product Specification	PS-19417-001
Sales Drawing	SD-19418-007

EU RoHS
ELV and RoHS Compliant
REACH SVHC
Not Reviewed
Low-Halogen Status
Not Reviewed

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
19418Series

Mates With
19419 Plug, 19429 Panel Mount Plug

Use With
19420 Female Crimp Terminal

This document was generated on 07/11/2013

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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