

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0349861602](#)
Status: **Active**
Overview: [MX150™ Sealed and Unsealed Connector System](#)
Description: MX150™ Hybrid Sealed Male Connector, Dual Row, 16 Circuits, Keying Option B, With Connector Position Assurance, Light Gray

Documents:

3D Model	Application Specification AS-33472-100 (PDF)
Drawing (PDF)	Packaging Specification PK-31300-514 (PDF)
Product Specification PS-33476-000 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	Crimp Housings
Series	34986
Application	Power, Wire-to-Wire
Comments	With Connector Position Assurance (CPA), See Product Specification for maximum current rating by wire AWG
More Detailed Tech Information	http://uscar.org/guest/teams/10/Electrical-Wiring-Component-Applications-Partnership
Overview	MX150™ Sealed and Unsealed Connector System
Product Name	MX150™
UPC	887191418032

Physical

Circuits (maximum)	16
Color - Resin	Gray (Light), Natural
Gender	Male
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	Yes
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	SPS/Nylon
Net Weight	23.655/g
Number of Rows	2
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	3.50mm
Polarized to Mating Part	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +125°C

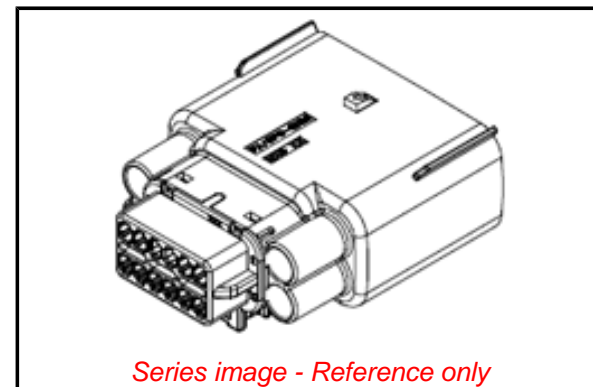
Solder Process Data

Lead-freeProcess Capability	N/A
-----------------------------	-----

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-33472-100
Packaging Specification	PK-31300-514
Product Specification	PS-33476-000
Sales Drawing	SD-34986-8001, SD-34986-8002



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -ED/79/2015 (17 December 2015)

Halogen-Free

Status

Not Relevant

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

China RoHS

Not Relevant

Compliant

Search Parts in this Series

[34986](#) Series

Mates With

[33476](#) MX150™ Hybrid Sealed Female Connector

Use With

[31296](#) MX150™ Male Shorting Bar, [33000](#) MX150™ Male Terminal

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