

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1600733106

Status:

Active

Overview:

MX150 Sealed and Unsealed Connector System

Description:

MX150 Cable-Sealed Female Connector Assembly, Single Row, 3 Circuits, Dual Key Option B, with Connector Position Assurance, Light Gray



Series image - Reference only

Documents:

Drawing (PDF)

3D Model

Product Specification PS-34250-000-001 (PDF)

Application Specification AS-34250-001-001 (PDF)

Application Specification AS-34250-100-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

|                                |                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| General                        |                                                                                                                                                                              |
| Product Family                 | Crimp Housings                                                                                                                                                               |
| Series                         | 160073                                                                                                                                                                       |
| Application                    | Power, Wire-to-Wire                                                                                                                                                          |
| More Detailed Tech Information | <a href="http://uscar.org/guest/teams/10/Electrical-Wiring-Component-Applications">http://uscar.org/guest/teams/10/Electrical-Wiring-Component-Applications</a> -Partnership |
| Overview                       | MX150 Sealed and Unsealed Connector System                                                                                                                                   |
| Polarization                   | B                                                                                                                                                                            |
| Product Name                   | MX150                                                                                                                                                                        |
| UPC                            | 889056370516                                                                                                                                                                 |
| Physical                       |                                                                                                                                                                              |
| Circuits (maximum)             | 3                                                                                                                                                                            |
| Color - Resin                  | Gray (Light)                                                                                                                                                                 |
| Gender                         | Receptacle                                                                                                                                                                   |
| Glow-Wire Capable              | No                                                                                                                                                                           |
| Keying to Mating Part          | Yes                                                                                                                                                                          |
| Lock to Mating Part            | Yes                                                                                                                                                                          |
| Material - Resin               | Polyamide                                                                                                                                                                    |
| Net Weight                     | 9.091/g                                                                                                                                                                      |
| Number of Rows                 | 1                                                                                                                                                                            |
| Packaging Type                 | Bag                                                                                                                                                                          |
| Panel Mount                    | No                                                                                                                                                                           |
| Pitch - Mating Interface       | 4.50mm                                                                                                                                                                       |
| Pitch - Termination Interface  | 4.50mm                                                                                                                                                                       |
| Polarized to Mating Part       | Yes                                                                                                                                                                          |
| Stackable                      | No                                                                                                                                                                           |
| Temperature Range - Operating  | -40° to +125°C                                                                                                                                                               |

Material Info

|                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Reference - Drawing Numbers |                                     |
| Application Specification   | AS-34250-001-001, AS-34250-100-001  |
| Product Specification       | PS-34250-000-001                    |
| Sales Drawing               | SD-160073-001-001, SD-34250-002-000 |

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per - ED/71/2019 (16 July 2019)

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

For more information, please visit [Contact US](#)

China RoHS

Green Image

ELV

Compliant

RoHS Phthalates

Not Contained

Search Parts in this Series

160073 Series

Use With

34083 Tin (Sn) Cable Seal Female Terminal,

34081 Gold (Au) Cable Seal Female 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9