

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** **1600733105**  
**Status:** **Active**  
**Overview:** MX150 Sealed and Unsealed Connector System  
**Description:** MX150 Cable-Sealed Female Connector Assembly, Single Row, 3 Circuits, Dual Key Option A, with Connector Position Assurance, Black

**Documents:**

|  |  |
|--|--|
| <a href="#">3D Model</a>                                     | <a href="#">Application Specification AS-34250-001-001 (PDF)</a> |
| <a href="#">Drawing (PDF)</a>                                | <a href="#">Application Specification AS-34250-100-001 (PDF)</a> |
| <a href="#">Product Specification PS-34250-000-001 (PDF)</a> | <a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>             |

**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-Partnership">http://uscar.org/guest/teams/10/Electrical-Wiring-Component-Applications-Partnership</a> |
| Overview                       | <u>MX150 Sealed and Unsealed Connector System</u>   |
| Polarization                   | A   |
| Product Name                   | MX150   |
| UPC                            | 889056370509  |

**Physical**

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Circuits (maximum)            | 3              |
| Color - Resin                 | Black          |
| Gender                        | Receptacle     |
| Glow-Wire Capable             | No             |
| Keying to Mating Part         | Yes            |
| Lock to Mating Part           | Yes            |
| Material - Resin              | Polyamide      |
| Net Weight                    | 9.070/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**

**Not Relevant**

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

China ROHS

Not Relevant

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

## 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