

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [1501761031](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [EconoLatch Wire-to-Wire Interconnects](#)  
**Description:** EconoLatch Plug Housing, Single Row, without Panel Mount Latch, 3 Circuit

**Documents:**  
[3D Model](#) [Packaging Specification PK-150176-001-001 \(PDF\)](#)  
[Drawing \(PDF\)](#) [Test Summary 1501760001-TS-000 \(PDF\)](#)  
[Product Specification 1501760001-PS-000 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[Application Specification 1501760001-AS-000 \(PDF\)](#) [Product Literature \(PDF\)](#)

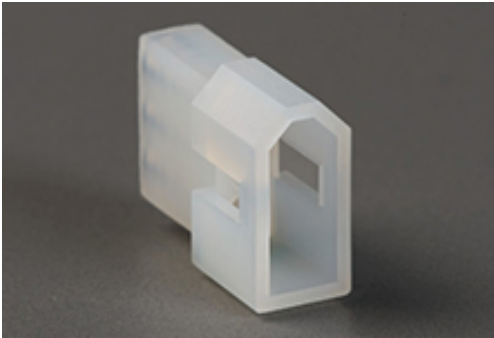
**Agency Certification**  
UL E29179

**General**  
Product Family Crimp Housings  
Series [150176](#)  
Application Power, Wire-to-Wire  
Overview [EconoLatch Wire-to-Wire Interconnects](#)  
Product Literature Order No 987651-5541  
Product Name EconoLatch  
UPC 889056490283

**Physical**  
Circuits (maximum) 3  
Color - Resin Natural  
Flammability 94V-2  
Gender Plug  
Glow-Wire Capable No  
Keying to Mating Part None  
Lock to Mating Part Yes  
Material - Resin Nylon  
Net Weight 0.987/g  
Number of Rows 1  
Packaging Type Bag  
Panel Mount No  
Pitch - Mating Interface 3.68mm  
Pitch - Termination Interface 3.68mm  
Polarized to Mating Part Yes  
Stackable No  
Temperature Range - Operating -40° to +105°C

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**  
Application Specification 1501760001-AS-000  
Packaging Specification PK-150176-001-001  
Product Specification 1501760001-PS-000  
Sales Drawing SD-150176-001-000  
Test Summary 1501760001-TS-000



Series image - Reference only

**EU ELV**  
**Compliant**

**EU RoHS** **China 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**  
[150176 Series](#)

**Mates With**  
EconoLatch Receptacle Housing [150178](#)

**Use With**  
EconoLatch Male Terminal [150180](#)

## 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