

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

**Part Number:** [1501772081](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [EconoLatch Wire-to-Wire Interconnects](#)  
**Description:** [EconoLatch Plug Housing, Dual Row, without Panel Mount Latch, 8 Circuits](#)

**Documents:**

<a href="#">3D Model</a>	<a href="#">Packaging Specification PK-150176-001-001 (PDF)</a>
<a href="#">Drawing (PDF)</a>	<a href="#">Test Summary 1501760001-TS-000 (PDF)</a>
<a href="#">Product Specification 1501760001-PS-000 (PDF)</a>	<a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>
<a href="#">Application Specification 1501760001-AS-000 (PDF)</a>	<a href="#">Product Literature (PDF)</a>

**Agency Certification**

UL E29179

**General**

Product Family	Crimp Housings
Series	<a href="#">150177</a>
Application	Power, Wire-to-Wire
Overview	<a href="#">EconoLatch Wire-to-Wire Interconnects</a>
Product Literature Order No	987651-5541
Product Name	EconoLatch
UPC	889056490245

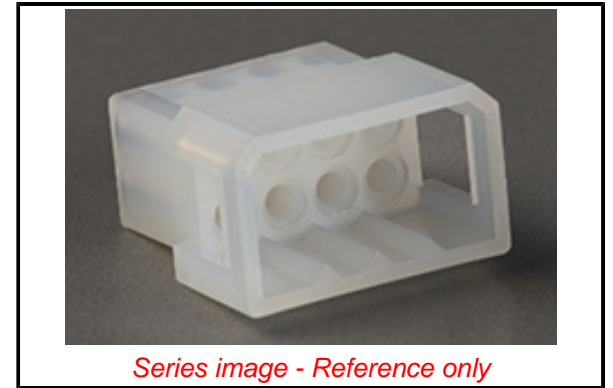
**Physical**

Circuits (maximum)	8
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	1.687/g
Number of Rows	2
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-150177-001-000
Test Summary	1501760001-TS-000



*Series image - Reference only*

**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

ELV

RoHS Phthalates

**China RoHS**

Green Image

Compliant

Not Contained

**Search Parts in this Series**

[150177 Series](#)

**Mates With**

EconoLatch Receptacle Housing [150179](#)

**Use With**

EconoLatch Male Terminal [150180](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)