

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

**Part Number:** [0934454501](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [ML-XT Sealed Connection System](#)  
**Description:** ML-XT Sealed 6 Circuit Plug Housing with Heatshrink, Pre-Assembled with Small Rear Seal and Cover, Black

**Documents:**

<a href="#">3D Model</a>	<a href="#">Packaging Specification 934430002-K (PDF)</a>
<a href="#">Drawing (PDF)</a>	<a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>
<a href="#">Product Specification 934430010-P (PDF)</a>	<a href="#">Product Literature (PDF)</a>
<a href="#">Application Specification 934430010-A (PDF)</a>	



Series image - Reference only

**Agency Certification**

UL E29179

**Application tooling part link**

Application Tooling Part Link 63824-5300

**General**

Product Family	Crimp Housings
Series	<a href="#">93445</a>
Application	Power, Signal, Wire-to-Wire
Overview	<a href="#">ML-XT Sealed Connection System</a>
Product Literature Order No	987651-0201
Product Name	ML-XT
UPC	889056419369

**Physical**

Circuits (maximum)	6
Color - Resin	Black
Gender	Plug
Glow-Wire Capable	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Nylon
Number of Rows	3
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	N/A
Polarized to Mating Part	Yes
Temperature Range - Operating	-55° to +125°C

**Electrical**

Current - Maximum per Contact 13.0A

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Application Specification	934430010-A
Packaging Specification	934430002-K
Product Specification	934430010-P
Sales Drawing	934430040-000

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Not Relevant**

**REACH SVHC**

Not Relevant

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Relevant**

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

China ROHS

Not Relevant

ELV

Not Relevant

RoHS Phthalates

Not Relevant

**Search Parts in this Series**

[93445 Series](#)

**Mates With**

[ML-XT Sealed 6 Circuit Receptacle Housing 934444501](#)

**Use With**

[ML-XT Female \(Socket\) Terminal 845250009 \(Nickel\)](#), [ML-XT Female \(Socket\) Terminal 845250032 \(Selective Gold\)](#), [ML-XT 6 Circuit Plug Wedgelock 93448](#), [ML-XT Blind Cavity Plug 934941000](#)

**Application Tooling | FAQ**

*Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.*

**Global**

Description	Product #
Extraction Tool for ML-XT Sealed Connection System and Crimp Terminals	<a href="#">638245300</a>

This document was generated on 09/18/2019

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION**



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.