

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

**Part Number:** [0934454201](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [ML-XT™ Sealed Connection System](#)  
**Description:** [ML-XT™ Sealed 6 Circuit Plug Housing, Pre-Assembled with Large Rear Seal and Cover, Black](#)

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#) [Packaging Specification 934430002 \(PDF\)](#)  
[Product Specification 934430010 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[Application Specification 934430010 \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Crimp Housings
Series	<a href="#">93445</a>
Application	Power, Signal, Wire-to-Wire
Application Tooling Part Link	<a href="#">64003-8570</a>
Overview	<a href="#">ML-XT™ Sealed Connection System</a>
Product Name	ML-XT™
UPC	889056164603

**Physical**

Circuits (maximum)	6
Color - Resin	Black
Gender	Plug
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Nylon
Net Weight	8.170/g
Number of Rows	3
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	N/A
Polarized to Mating Part	Yes
Temperature Range - Operating	-55°C to +125°C

**Electrical**

Current - Maximum per Contact	13.0A
-------------------------------	-------

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Application Specification	<a href="#">934430010</a>
Packaging Specification	<a href="#">934430002</a>
Product Specification	<a href="#">934430010</a>
Sales Drawing	<a href="#">934430040</a>



Series image - Reference only

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Not Reviewed

**Halogen-Free**

**Status**

**Low-Halogen**

**Need more information on product environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS  
ELV

Green Image  
Not Relevant

**Search Parts in this Series**

[93445](#) Series

**Mates With**

[ML-XT™ Sealed 6 Circuit Receptacle Housing 93444-4201](#)

**Use With**

[ML-XT™ Female \(Socket\) Terminal 84525-0009 \(Nickel\)](#), [ML-XT™ Female \(Socket\) Terminal 84525-0032 \(Selective Gold\)](#), [ML-XT™ 6 Circuit Plug Wedgelock 93448](#), [ML-XT™ Blind Cavity Plug 93494-1000](#)

**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 #**

Square "Din" Style 0640038570  
Die Set for EXTreme  
Guardian™  
Power Receptacle  
Terminals, 8 AWG  
UL1028 or UL1283

This document was generated on 06/17/2016

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

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)