

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

**Part Number:** [0934454102](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [ML-XT™ Sealed Connection System](#)  
**Description:** ML-XT™ Sealed 6 Circuit Plug Housing, Pre-Assembled with Small Rear Seal and Cover, Grey

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#) [Packaging Specification PK-93443-001 \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-93443-001 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[Application Specification AS-93443-001 \(PDF\)](#)

**General**

Product Family Crimp Housings  
 Series [93445](#)  
 Application Power, Signal, Wire-to-Wire  
 Overview [ML-XT™ Sealed Connection System](#)  
 Product Name ML-XT™  
 UPC 889056280044

**Physical**

Circuits (maximum) 6  
 Color - Resin Grey  
 Gender Plug  
 Glow-Wire Compliant No  
 Keying to Mating Part None  
 Lock to Mating Part Yes  
 Material - Resin Nylon  
 Net Weight 8.250/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 AS-93443-001  
 Packaging Specification PK-93443-001  
 Product Specification PS-93443-001  
 Sales Drawing SD-93443-004



Series image - Reference only

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**China RoHS**

**REACH SVHC**

Contains SVHC(2014 December 17): No

**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

Green Image

ELV

Not Relevant

**Search Parts in this Series**

[93445 Series](#)

**Mates With**

ML-XT™ Sealed 6 Circuit Receptacle Housing [93444-4102](#)

**Use With**

XRC™ Female (Socket) Terminal [84525-0009](#) (Nickel) or [84525-0032](#) (Selective Gold), <br>ML-XT™ Sealed 6 Circuit Wedgelock Receptacle Housing [93447-4003](#)

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)