

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0934454108](#)
Status: **Active**
Overview: [ML-XT Sealed Connection System](#)
Description: ML-XT Sealed 6 Circuit Plug Housing, Pre-Assembled with Small Rear Seal and Cover, Orange

Documents:

3D Model	Packaging Specification 934430002-K (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification 934430010-P (PDF)	Product Literature (PDF)
Application Specification 934430010-A (PDF)	

Agency Certification

UL E29179

Application tooling part link

Application Tooling Part Link 63824-5300

General

Product Family	Crimp Housings
Series	93445
Application	Power, Signal, Wire-to-Wire
Overview	ML-XT Sealed Connection System
Product Literature Order No	987651-0201
Product Name	ML-XT
UPC	889056280105

Physical

Circuits (maximum)	6
Color - Resin	Orange
Gender	Plug
Glow-Wire Capable	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° 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



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Not Reviewed

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

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

China ROHS

Not Reviewed

ELV

Not Relevant

RoHS Phthalates

Not Reviewed

Search Parts in this Series

[93445 Series](#)

Mates With

[ML-XT Sealed 6 Circuit Receptacle Housing 934444108](#)

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	638245300
--	---------------------------

This document was generated on 09/18/2019

PLEASE CHECK 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

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