

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0330123001

Status:

Active

Overview:

MX150™ Sealed and Unsealed Connector System

Description:

MX150™ Female Terminal Sealed, Tin Plating, 14 and 16 AWG, Left Reel Payoff

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-33012-002 (PDF)

Application Specification AS-33012-002 (PDF)

Application Specification AS-33012-002-CH (PDF)

Application Specification AS-33012-002-FR (PDF)

Test Summary TS-33012-002 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Series

Application

Comments

Crimp Quality Equipment

Overview

Product Name

UPC

Crimp Terminals

33012

Power

Left Reel Payoff, Small Polarization Rib

Yes

MX150™ Sealed and Unsealed Connector System

MX150™

822350084284

Physical

Gender

Grip Code

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Net Weight

Packaging Type

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Termination Interface: Style

Wire Insulation Diameter

Wire Size AWG

Wire Size mm²

Female

14

High Performance Alloy (HPA)

Tin

Tin

0.391/g

Reel

0.508µm

0.508µm

Crimp or Compression

2.70mm max.

14, 16

1.50

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

Contact Molex

14V DC

Solder Process Data

Lead-freeProcess Capability

N/A

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification

Product Specification

Sales Drawing

Test Summary

AS-33012-002, AS-33012-002-CH, AS-33012-002-FR

PS-33012-002

SD-33012-002

TS-33012-002



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per

-ED/79/2015 (17

December 2015)

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

Need more information on product

environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com

Please visit the [Contact Us](#) section for any

non-product compliance questions.

China ROHS

Green Image

ELV

Compliant

Search Parts in this Series

33012 Series

Use With

33472 Dual Row Housing, 33476 Hybrid

Housing, 33471 Single Row Housing

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 #

ServiceGrade™

0640160133

Hand Crimp Tool

for MX150™ Crimp

Terminals, 14-22

AWG

Hand Crimp Tool, 14-16AWG	<u>0638115900</u>
Hand Crimp Tool, Metric 1.00 and 1.50	<u>0638116100</u>
Manual Extraction Tool	<u>0638131500</u>
FineAdjust™ Applicator for SRC Connector using MX150™ Receptacle Terminals, 1.50mm² wires	<u>0639040600</u>
FineAdjust™ Applicator for SRC Connector using MX150™ Receptacle Terminals, 2.00mm² wires	<u>0639040700</u>
FineAdjust™ Applicator, 14-16 AWG Wire	<u>0639000700</u>

This document was generated on 05/23/2016

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>