

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0330123021

Status:

Active

Overview:

MX150™ Unsealed Connector System

Description:

MX150™ Female Terminal, Tin Plating, 14 and 16 AWG, Left Reel Payoff, Use with MX150 Unsealed Connectors. Not suitable for MX150 Sealed Connectors.

Documents:

- Drawing (PDF)

Test Summary TS-33012-002 (PDF)
- Product Specification PS-33012-002 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)
- Application Specification AS-33012-002 (PDF)

General

Product Family

Series

Application

Comments

Crimp Quality Equipment

Overview

Product Name

UPC

Crimp Terminals

33012

Power

Left Reel Payoff, Large Polarization Rib. Not to be used with MX150 Sealed Connectors

Yes

MX150™ Unsealed Connector System

MX150™

822350084413

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

0.434/g

Reel

0.508µm

0.508µm

Crimp or Compression

2.60mm max.

14, 16

1.5

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

22.0A

250V

Solder Process Data

Lead-freeProcess Capability

N/A

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification

Product Specification

Sales Drawing

Test Summary

AS-33012-002

PS-33012-002

SD-33012-002

TS-33012-002



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(2015 June 15): No

Halogen-Free

Status

Not Relevant

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

ELV

Not Relevant

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 #
Hand Crimp Tool, 14-16AWG	0638115900
Hand Crimp Tool, Metric 1.00 and 1.50	0638116100
FineAdjust™ Applicator, 14-16 AWG Wire	0639000700

This document was generated on 08/24/2015

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.