

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0330013005

Status:

Active

Overview:

MX150™ Sealed and Unsealed Connector System

Description:

MX150™ Female Terminal Sealed, Gold Plating, 22 AWG, Left Reel Payoff

Documents:

- Drawing (PDF)

Test Summary TS-33001-002 (PDF)
- Product Specification PS-33012-002 (PDF)

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

General

Product Family

Crimp Terminals

Series

33001

Application

Power

Comments

Left Reel Payoff, Small Polarization Rib

Crimp Quality Equipment

Yes

Overview

MX150™ Sealed and Unsealed Connector System

Product Name

MX150™

UPC

822350084185

Physical

Gender

Female

Grip Code

22

Material - Metal

High Performance Alloy (HPA)

Material - Plating Mating

Gold

Material - Plating Termination

Unplated

Net Weight

0.435/g

Packaging Type

Reel

Plating min - Mating

0.762µm

Plating min - Termination

2.540µm

Termination Interface: Style

Crimp or Compression

Wire Insulation Diameter

2.60mm max.

Wire Size AWG

22

Wire Size mm²

0.5

Electrical

Current - Maximum per Contact

22.0A

Voltage - Maximum

250V

Solder Process Data

Lead-freeProcess Capability

N/A

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification

AS-33012-002

Product Specification

PS-33012-002

Sales Drawing

SD-33012-002

Test Summary

TS-33001-002



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

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
Please visit the [Contact Us](#) section for any
non-product compliance questions.

China ROHS

ELV

Not Relevant

Compliant

Search Parts in this Series

33001 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, 18-22AWG	0638116000
Hand Crimp Tool Metric 0.5 and 0.75 FineAdjust™	0638116200
Applicator, 22 AWG Wire	0639001000

This document was generated on 07/29/2015

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.