

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0330013006

Status:

Active

Overview:

MX150™ Sealed and Unsealed Connector System

Description:

MX150™ Female Terminal Sealed, Gold Plating, Grip Code M3, Preferred Terminal for use in Sealed Application with 0.35-0.50mm², 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-33001-002 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Series

Application

Comments

Crimp Quality Equipment

Overview

Product Name

UPC

Crimp Terminals

33001

Power

Left Reel Payoff, Small Polarization Rib

Yes

MX150™ Sealed and Unsealed Connector System

MX150™

884982250840

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

M3

High Performance Alloy (HPA)

Gold

Tin

0.435/g

Reel

0.762µm

2.540µm

Crimp or Compression

1.70mm max.

N/A

0.35-0.50

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

Contact Molex

14V DC

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-33001-002



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -ED/79/2015 (17 December 2015)

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

Not Relevant

ELV

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 #
FineAdjust™ Applicator for MX150™ Female Terminals, .35mm² and 0.50mm² ISO wire	0639018700

Manual Extraction Tool	<u>0638131500</u>
Hand Crimp Tool for ISO (M3) Receptacle Terminals	<u>0638233700</u>
FineAdjust™ Applicator for SRC Connector using MX150™ Receptacle Terminals, 0.50mm² wires	<u>0639041200</u>

This document was generated on 06/03/2016

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331