

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0330111008](#)
Status: **Active**
Overview: [MX150™ Sealed and Unsealed Connector System](#)
Description: MX150™ Male Terminal, Gold Plating, Grip Code M3, Right Reel Payoff, Contact Material Thickness 0.30mm , Preferred Terminal for use in Sealed Application with 0.35-0.50mm²

Documents:

Drawing (PDF)	Application Specification AS-33000-001-FR (PDF)
Product Specification PS-33012-002 (PDF)	Test Summary TS-33000-002 (PDF)
Application Specification AS-33000-001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Application Specification AS-33000-001-CH (PDF)	

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	33011
Application	Power
Comments	For automatic and semi-automatic crimping, use Left Reel Payoff terminals. See Sales Drawing for Left Reel Payoff Part Numbers.
Crimp Quality Equipment Overview	Yes
Product Name	MX150™ Sealed and Unsealed Connector System
UPC	MX150™ 884982250574

Physical

Gender	Male
Grip Code	M3
Material - Metal	High Performance Alloy (HPA)
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	0.377/g
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.762µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.70mm max.
Wire Size AWG	N/A
Wire Size mm ²	0.35-0.50

Electrical

Current - Maximum per Contact	Contact Molex
Voltage - Maximum	14V DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-33000-001, AS-33000-001-CH, AS-33000-001-FR
Product Specification	PS-33012-002
Sales Drawing	SD-33000-001
Test Summary	TS-33000-002



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
ELV

Not Relevant
Compliant

Search Parts in this Series

[33011](#) Series

Use With

[33482](#) Dual Row Housing, [33481](#) Single Row Housing, [33486](#) Hybrid 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 for ISO (M3) Blade Terminals	0638233600
Manual Extraction Tool	0638131500

This document was generated on 05/23/2016

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9