

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0340814001

Status:

Active

Overview:

MX150™ Sealed and Unsealed Connector System

Description:

MX150™ Female Cable Seal Terminal, Silver Plating, 16 AWG, Right Reel Payoff

Documents:

- Drawing (PDF)

Product Specification PS-34083-002 (PDF)

Application Specification AS-34083-002 (PDF)
- Test Summary TS-34081-003 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	34081
Application	Power
Comments	Right Reel Payoff, Cable Seal
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	MX150™ Sealed and Unsealed Connector System
Product Name	MX150™
UPC	822350754460

Physical

Gender	Female
Grip Code	14
Material - Metal	High Performance Alloy (HPA)
Material - Plating Mating	Silver
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	0.364/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	14, 16
Wire Size mm²	1.5

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-34083-002
Product Specification	PS-34083-002
Sales Drawing	SD-34083-002
Test Summary	TS-34081-003



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(17.
December 2014): 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	Not Relevant
ELV	Compliant

Search Parts in this Series

34081 Series

Use With

33471 Single Row Sealed Connector, 33472
Dual Row Sealed Connector, 33476 Dual
Row Hybrid Sealed Connector, 34062 Single
Row 2-Way Cable Sealed Connector, 34250
Single Row 3-Way Cable Sealed Connector

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 #
Manual Extraction Tool	0638131500

This document was generated on 06/23/2015

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