

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: **0340800104**
Status: **Active**
Overview: MX150™ Sealed and Unsealed Connector System
Description: MX150™ Male Cable Seal Terminal, Gold Plating, 18 and 20 AWG, Right Reel Payoff

Documents:

Drawing (PDF)	Test Summary TS-34080-002 (PDF)
Product Specification PS-34083-002 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Application Specification AS-34080-001 (PDF)	

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	<u>34080</u>
Application	Power
Comments	Right Reel Payoff
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	<u>MX150™ Sealed and Unsealed Connector System</u>
Product Name	MX150™
UPC	884982337190

Physical

Gender	Male
Grip Code	18
Material - Metal	High Performance Alloy (HPA)
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	0.365/g
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.508µm
Plating min - Termination	0.508µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	2.90mm max.
Wire Size AWG	18, 20
Wire Size mm ²	0.75 - 1.00

Electrical

Current - Maximum per Contact	22.0A
Voltage - Maximum	250V

Solder Process Data

Lead-free Process Capability	N/A
------------------------------	-----

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-34080-001
Product Specification	PS-34083-002
Sales Drawing	SD-34080-001
Test Summary	TS-34080-002



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): 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

34080 Series

Mates With

34083 MX150™ Female Cable Seal Terminal

Use With

34675 MX150™ 2 Way Inline Male Assembly with TPA, 34091 MX150™ 1.50mm 3 Way Single Row Cable Seal



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.