

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0151371303](#)

Status: **Active**

Overview: [Mini-Lock Wire-to-Board Connector System](#)

Description: Mini-Lock-to-Mini-Lock Off-the-Shelf (OTS) Cable Assembly, 2.50mm Pitch, Female-Female, Single Row, 300.00mm Length, 13 Circuits, Natural

Documents:

[3D Model](#)

[3D Model \(PDF\)](#)

[Drawing \(PDF\)](#)

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

[Product Literature \(PDF\)](#)

General

| | |
|------------------------|--|
| Product Family | Cable Assemblies |
| Series | 15137 |
| Application | Signal, Wire-to-Board |
| Assembly Configuration | Dual Ended Connectors |
| Connector to Connector | Mini-Lock-to-Mini-Lock |
| Overmolded | No |
| Overview | Mini-Lock Wire-to-Board Connector System |
| Product Name | Mini-Lock |
| Type | Discrete Wire Assembly |
| UPC | 191128925655 |

Physical

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Cable Length | 300.00mm |
| Circuits (Loaded) | 13 |
| Color - Resin | Natural |
| Gender | Female-Female |
| Material - Metal | Copper Alloy |
| Material - Plating Mating | Matte Tin |
| Material - Plating Termination | Matte Tin |
| Material - Resin | Polyester |
| Net Weight | 25.000/g |
| Number of Rows | 1 |
| Packaging Type | Bag |
| Pitch - Mating Interface | 2.50mm |
| Plating min - Mating | 0.889µm |
| Single Ended | No |
| Termination Interface: Style | Crimp or Compression |
| Wire Size AWG | 22 |
| Wire/Cable Type | UL 1061 |

Electrical

| | |
|-------------------|------------------|
| Voltage - Maximum | 250V AC (RMS)/DC |
|-------------------|------------------|

Material Info

Reference - Drawing Numbers

| | |
|---------------|---------------|
| Sales Drawing | 151371303-000 |
|---------------|---------------|



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -
ECHA_01_2020 (16
January 2020

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

China RoHS

Green Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series

[15137 Series](#)

Mates With

[Mini-Lock Vertical Potting Header 53517](#)

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