

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** **0151370503**  
**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, 5 Circuits, Natural

**Documents:**

<a href="#">3D Model</a>	<a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>
<a href="#">Drawing (PDF)</a>	<a href="#">Product Literature (PDF)</a>
<a href="#">3D Model (PDF)</a>	

**General**

Product Family	Cable Assemblies
Series	<u>15137</u>
Application	Signal, Wire-to-Board
Assembly Configuration	Dual Ended Connectors
Connector to Connector	Mini-Lock-to-Mini-Lock
Overmolded	No
Overview	<u>Mini-Lock Wire-to-Board Connector System</u>
Product Name	Mini-Lock
Type	Discrete Wire Assembly
UPC	191128925457

**Physical**

Cable Length	300.00mm
Circuits (Loaded)	5
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	10.130/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

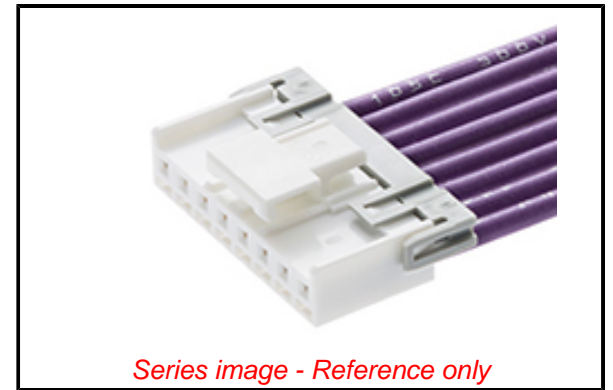
**Electrical**

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

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing	151370500-000
---------------	---------------



*Series image - Reference only*

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Not Contained Per -  
D(2020)4578-DC (25  
June 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 Header 53375 , 53426 . Mini-Lock  
Vertical Potting Header 53517



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.