

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0451110405

Status:

Active

Overview:

Micro-Lock Plus Wire-to-Board Connector System

Description:

Micro-Lock Plus-to-Micro-Lock Plus Off-the-Shelf (OTS) Cable Assembly, 1.25mm Pitch, Single Row, 450.00mm Length, 4 Circuits, Black



Series image - Reference only

Documents:

- [Drawing \(PDF\)](#)
- [Product Literature \(PDF\)](#)
- [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family	Cable Assemblies
Series	45111
Application	Signal, Wire-to-Board
Assembly Configuration	Dual Ended Connectors
Connector to Connector	Micro-Lock Plus Both Ends
Overmolded	No
Overview	Micro-Lock Plus Wire-to-Board Connector System
Product Literature Order No	987651-6143
Product Name	Micro-Lock Plus
Type	Discrete Wire Assembly
UPC	191128368520

Physical

Cable Length	450.00mm
Circuits (Loaded)	4
Color - Resin	Black
Gender	Female-Female
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Polyester
Net Weight	4.436/g
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Pitch - Mating Interface	1.25mm
Single Ended	No
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	0.98mm
Wire Size AWG	26
Wire/Cable Type	UL 1061

Electrical

Voltage - Maximum	50V AC (RMS)/DC
-------------------	-----------------

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	451110400-000
---------------	---------------

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Not Contained Per -
ED/71/2019 (16 July
2019)

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

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

China ROHS	Green Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

45111 Series

Mates With

Single Row Vertical Header [505568](#) ,

Single Row Right Angle Header [505567](#)

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