

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [91905-1015](#)
Status: **Active**
Overview: Junction Box IO Connectors
Description: 2.54mm Pitch Junction Box MOST, Vertical, 42 Circuits, Tin, without 10A Fuse

Documents:
[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[Packaging Specification PK-91905-001 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General
Product Family PCB Headers
Series [91905](#)
Application Power, Wire-to-Board
Overview [Junction Box IO Connectors](#)
Product Name MOST
UPC 883906080945

Physical
Breakaway No
Circuits (Loaded) 42
Circuits (maximum) 42
Durability (mating cycles max) 30
First Mate / Last Break No
Glow-Wire Compliant No
Material - Plating Mating Tin
Net Weight 18.895/g
Number of Rows 6
Orientation Vertical
Packaging Type Tray
Pitch - Mating Interface 2.54mm
Temperature Range - Operating -40°C to +85°C
Termination Interface: Style Through Hole

Electrical
Current - Maximum per Contact 6A
Voltage - Maximum 18V

Material Info

Reference - Drawing Numbers
[Packaging Specification](#) PK-91905-001
[Sales Drawing](#) SD-91905-002

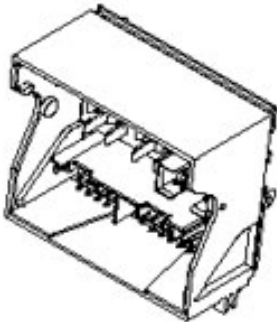


image - Reference only

Series

EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Low-Halogen Status
Low-Halogen

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
[91905Series](#)

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