

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [104131-0500](#)
Status: **Active**
Description: IllumiMate™ 1.25mm Pitch Wire-to-Board Crimp Housing, Single Row, 5 Circuits

Documents:

3D Model	Packaging Specification PK-104130-001 (PDF)
Drawing (PDF)	Packaging Specification PK-104131-001 (PDF)
Product Specification PS-104130-002 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL E29179

General

Product Family	Crimp Housings
Series	104131
Application	Signal, Wire-to-Board
Product Name	IllumiMate™
UPC	884982710955

Physical

Circuits (maximum)	5
Color - Resin	Natural
Flammability	94V-0
Gender	Receptacle
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	0.077/g
Number of Rows	1
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	1.25mm
Polarized to Mating Part	Yes
Temperature Range - Operating	-25°C to +130°C

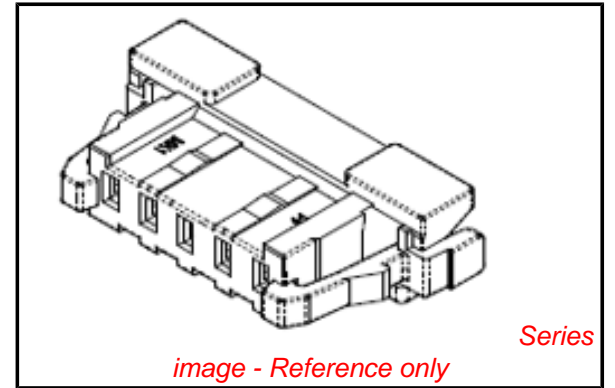
Electrical

Current - Maximum per Contact 1A

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-104130-001, PK-104131-001
Product Specification	PS-104130-002
Sales Drawing	SD-104131-003



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

104131Series

Mates With

104130-0510

Use With

104539-8102

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