

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

**Part Number:** [31072-1042](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** H-DAC™ 64 Single Row  
**Description:** 2.54mm H-DAC 64™, 5 Way Male Housing Assembly, Single Row, Polarization C

**Documents:**

[3D Model](#) [Application Specification AS-31067-100 \(PDF\)](#)  
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-31067-0001 \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Crimp Housings
Series	<a href="#">31072</a>
Application	Power, Wire-to-Wire
Comments	Polarization Option C, Brown
Overview	<a href="#">H-DAC™ 64 Single Row</a>
Product Name	H-DAC 64™
UPC	756054393987

**Physical**

Circuits (maximum)	5
Circuits Detail	5
Color - Resin	Brown
Gender	Male
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Modified Polystyrene, Polyester
Net Weight	2.294/g
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	2.54mm
Pitch - Termination Interface	2.54mm
Polarized to Mating Part	Yes
Ports	1
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +100°C

**Electrical**

Current - Maximum per Contact	11A, 9A
-------------------------------	---------

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Application Specification	AS-31067-100
Product Specification	PS-31067-0001
Sales Drawing	SD-31110-003



**EU RoHS**

**ELV and RoHS  
Compliant**

**REACH SVHC**

Not Reviewed

**Low-Halogen Status**

Not Reviewed

**China RoHS**



**Need more information on product  
environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto: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**

[31072Series](#)

**Mates With**

HDAC 64™, 5 Way Receptacle Assembly  
[31072-1012](#)

**Use With**

See Product Spec

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9