

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0347077012](#)
Status: **Active**
Overview: [Stac64 Single, Multi-Pocket and Hybrid Header System](#)
Description: [Stac64 2 Bay Vertical Headers, 30 Circuits, Bay A 10 Circuit Power Header, Polarization A, Black; Bay B 20 Circuit Signal Header, Polarization C, Brown; Tube](#)

Documents:

3D Model	Packaging Specification PK-31301-063-001 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-31372-100-001 (PDF)	Product Literature (PDF)
Application Specification AS-34729-020-001 (PDF)	

General

Product Family	PCB Headers
Series	34707
3D Viewer	Yes
Application	Automotive, Power, Wire-to-Board
Comments	Bay A 10 Circuits Stac64 Vertical Power Header, Polarization A. Bay B 20 Circuits Stac64 Vertical Signal Header, Polarization C, Bay A 10 Circuits Stac64 Vertical Power Header, Polarization A. Bay B 20 Circuits Stac64 Vertical Signal Header, Polarization C
Overview	Stac64 Single, Multi-Pocket and Hybrid Header System
PITCH-MATING-NUMERIC	2.30, 2.54, 3.50, 5.25
Product Literature Order No	987650-4561
Product Name	Stac64
UPC	884982656918

Physical

Breakaway	No
Circuits (Loaded)	30
Circuits (maximum)	30
Color - Resin	Black, Brown
Durability (mating cycles max)	10
First Mate / Last Break	No
Glow-Wire Capable	No
Guide to Mating Part	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	16.107/g
Number of Rows	2
Orientation	Vertical
PC Tail Length	3.36mm
PCB Locator	Yes
PCB Retention	None
PCB Thickness - Recommended	1.57mm
Packaging Type	Tube
Pitch - Mating Interface	2.30mm, 2.54mm, 3.50mm, 5.25mm
Pitch - Termination Interface	2.30mm, 2.54mm, 3.50mm, 5.25mm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Shrouded	Yes
Stackable	No

EU ELV

Not Reviewed

EU RoHS

Not Reviewed

China RoHS

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

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

China ROHS

Not Reviewed

ELV

Not Reviewed

RoHS Phthalates

Not Reviewed

Search Parts in this Series

[34707](#) Series

Mates With

[31408](#) USCAR 2.54mm (.100") Pitch Receptacle, [31372](#) 5.25mm (.206") Pitch Hybrid Receptacle Assembly, [34729](#) 2.54mm (.100") Pitch Stac64 Right Angle Receptacle

Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-40° to +100°C
Termination Interface: Style	Through Hole

Electrical

Current - Maximum per Contact	Contact Molex
Voltage - Maximum	500V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-34729-020-001
Packaging Specification	PK-31301-063-001
Product Specification	PS-31372-100-001
Sales Drawing	SD-34707-200-001

This document was generated on 09/25/2019

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