

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [34729-0203](#)
Status: **Active**
Overview: Stac64™ Single, Multi-Pocket and Hybrid Header System
Description: 2.54mm Pitch Stac64™ Receptacle Assembly, 20 Circuits, Polarization D, Green, Tray

Documents:

3D Model	Application Specification AS-34729-020 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-34729-020 (PDF)	Product Literature (PDF)

General

Product Family	PCB Receptacles
Series	34729
Application	Power, Wire-to-Board
Comments	Polarization D
Overview	<u>Stac64™ Single, Multi-Pocket and Hybrid Header System</u>
Product Literature Order No	987650-4561
Product Name	Stac64™

Physical

Circuits (Loaded)	20
Circuits (maximum)	20
Color - Resin	Green
Durability (mating cycles max)	10
Glow-Wire Compliant	No
Guide to Mating Part	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Number of Rows	2
Orientation	Vertical
PC Tail Length	3.33mm
PCB Locator	Yes
PCB Retention	None
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface	2.54mm
Pitch - Termination Interface	2.54mm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Robotic Placement	None
Stackable	Yes
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +100°C
Termination Interface: Style	Through Hole

Electrical

Current - Maximum per Contact	10A
Voltage - Maximum	500V

Material Info

UPC	884982006577
-----	--------------

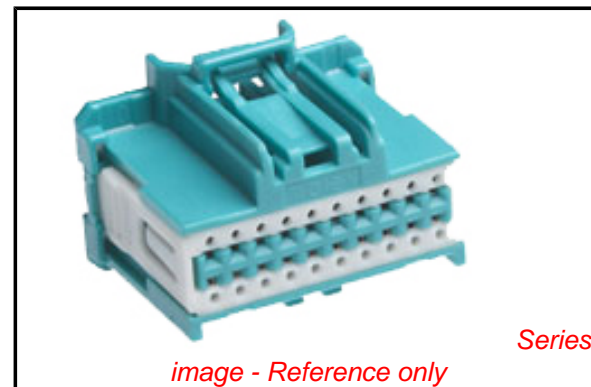


image - Reference only

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
 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

[34729Series](#)

Mates With

[34690](#) , [34691](#) 2.54mm Pitch Stac64™ Vertical Header

Use With

[34803](#) CTX64 Female Terminal

Reference - Drawing Numbers

Application Specification
Application Tooling Documents
Product Specification
Sales Drawing

AS-34729-020
ATS-638135700
PS-34729-020
SD-34729-020

This document was generated on 06/18/2012

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