

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [31408-1162](#)
Status: **Active**
Overview: Stac64™ Single, Multi-Pocket and Hybrid Header System
Description: USCAR 2.54mm Pitch Receptacle, 16 Circuits, Polarization C, Brown

Documents:
[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-31408-100 \(PDF\)](#)
[Application Specification AS-34691-100 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

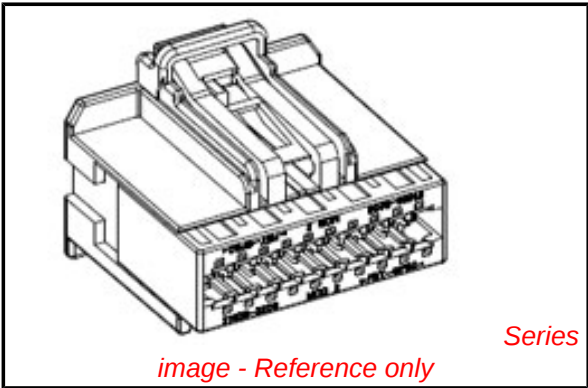
General
Product Family Crimp Housings
Series [31408](#)
Application Power, Wire-to-Board
Comments Polarization C
Overview Stac64™ Single, Multi-Pocket and Hybrid Header System
Product Name USCAR
UPC 822348633616

Physical
Circuits (maximum) 16
Circuits Detail 16
Color - Resin Brown
Gender Female
Glow-Wire Compliant No
Keying to Mating Part None
Lock to Mating Part No
Material - Resin Modified Polystyrene
Net Weight 5.375/g
Number of Rows 2
Packaging Type Carton
Panel Mount No
Pitch - Mating 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 10.2A

Material Info

Reference - Drawing Numbers
[Application Specification](#) AS-34691-100
[Product Specification](#) PS-31408-100
[Sales Drawing](#) SD-31408-900



EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Not Reviewed
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
[31408Series](#)

Mates With
[34691](#) Stac64 Right Angle Assembly. [34690](#) Stac64 Vertical Assembly



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.