

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

**Part Number:** [31408-1120](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Stac64™ Single, Multi-Pocket and Hybrid Header System](#)  
**Description:** [USCAR 2.54mm Pitch Receptacle, 12 Circuits, Polarization A, Black](#)

**Documents:**

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

**General**

Product Family	Crimp Housings
Series	<a href="#">31408</a>
Application	Power, Wire-to-Board
Comments	Polarization A
Overview	<a href="#">Stac64™ Single, Multi-Pocket and Hybrid Header System</a>
Product Name	USCAR
UPC	822348633425

**Physical**

Circuits (maximum)	12
Circuits Detail	12
Color - Resin	Black
Gender	Female
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	No
Material - Resin	Modified Polystyrene
Net Weight	4.475/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

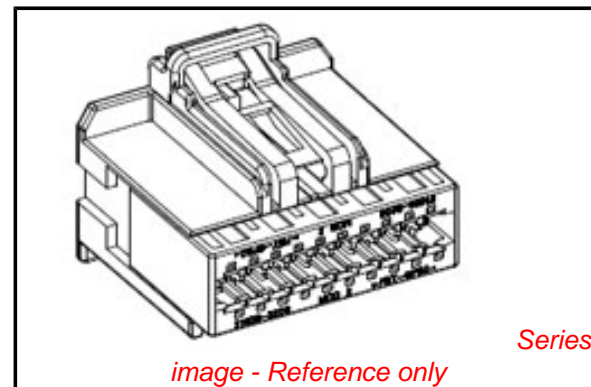
**Electrical**

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](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**

[31408Series](#)

**Mates With**

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



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331