

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [98821-1068](#)
Status: **Active**
Overview: NSCC - New Standard Casing Contact
Description: NSCC, Receptacle Connector Hybrid, Unsealed, Single Part, 6 Circuits Gray

Documents:

[3D Model](#) [Application Specification AS-98821-001 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-98821-001 \(PDF\)](#)

General

| | |
|-------------------------------|--|
| Product Family | Crimp Housings |
| Series | 98821 |
| Application | Power, Wire-to-Wire |
| Application Tooling Part Link | 63813-3800 |
| Overview | NSCC - New Standard Casing Contact |
| Product Name | NSCC |
| UPC | 822348761418 |

Physical

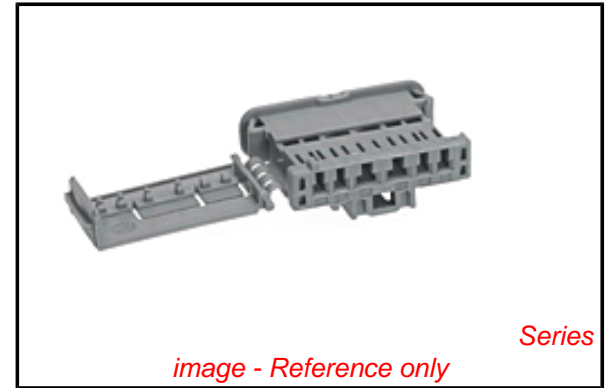
| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Breakaway | No |
| Circuits (maximum) | 6 |
| Circuits Detail | 4 x 1.5 + 2 x 2.8 |
| Color - Resin | Gray |
| Gender | Receptacle |
| Glow-Wire Compliant | No |
| Keying to Mating Part | Yes |
| Lock to Mating Part | Yes |
| Material - Resin | Polyester |
| Net Weight | 3.490/g |
| Number of Rows | 1 |
| Packaging Type | Bag |
| Panel Mount | No |
| Pitch - Mating Interface | 3.33mm, 4.20mm, 5.00mm |
| Pitch - Termination Interface | 3.33mm, 4.20mm, 5.00mm |
| Polarized to Mating Part | Yes |
| Ports | 1 |
| Stackable | No |
| Temperature Range - Operating | -40°C to +85°C |

Material Info

Old Part Number 010408328

Reference - Drawing Numbers

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| Application Specification | AS-98821-001 |
| Product Specification | PS-98821-001 |
| Sales Drawing | SD-98820-002, SD-98821-002 |



EU RoHS

ELV and RoHS Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
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

[98821Series](#)

Mates With

98825 NSCC, or counterpart per interface drawing, Contact Molex

Application Tooling | FAQ

Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.

Global

| Description | Product # |
|---|----------------------------|
| Extractor Tool for Unsealed Receptacle Connectors | 0638133800 |



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.