

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0988171048](#)
Status: **Active**
Overview: NSCC - New Standard Casing Contact
Description: NSCC single part, Unsealed, 1.50mm, Female Housing, 3.33mm Pitch NSCC, Wire to Wire, 4 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 | 98817 |
| Application | Power, Wire-to-Wire |
| Application Tooling Part Link | 63813-3800 |
| Overview | NSCC - New Standard Casing Contact |
| Product Name | NSCC |
| UPC | 822350005579 |

Physical

| | |
|-------------------------------|----------------------------|
| Circuits (maximum) | 4 |
| Circuits Detail | 4 x 1.5mm female terminals |
| Color - Resin | Gray |
| Gender | Female |
| Glow-Wire Compliant | No |
| Keying to Mating Part | Yes |
| Lock to Mating Part | Yes |
| Material - Resin | Polyester |
| Net Weight | 2.600/g |
| Number of Rows | 1 |
| Packaging Type | Carton |
| Panel Mount | No |
| Pitch - Mating Interface | 3.33mm |
| Pitch - Termination Interface | 3.33mm |
| Polarized to Mating Part | Yes |
| Ports | 1 |
| Temperature Range - Operating | -40°C to +100°C |

Electrical

| | |
|-------------------------------|-------|
| Current - Maximum per Contact | 10.0A |
|-------------------------------|-------|

Solder Process Data

| | |
|-----------------------------|-----|
| Lead-freeProcess Capability | N/A |
|-----------------------------|-----|

Material Info

| | |
|-----------------|-----------|
| Old Part Number | 010208328 |
|-----------------|-----------|

Reference - Drawing Numbers

| | |
|---------------------------|--------------|
| Application Specification | AS-98821-001 |
| Product Specification | PS-98821-001 |
| Sales Drawing | SD-98817-003 |



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

Not Relevant

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

ELV

China RoHS

Not Relevant

Compliant

Search Parts in this Series

[98817 Series](#)

Mates With

[98822-1048 \(Male Receptacle Housing\)](#)

Use With

Female Terminal NSCC [98897-1109](#) , [98897-1119](#) , [98897-1129](#) or FCI Female Terminal 1.5 Sicma 3

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 |
|---|----------------------------|

This document was generated on 08/19/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



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.