

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

**Part Number:** [0988241021](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** NSCC - New Standard Casing Contact  
**Description:** NSCC Pin Connector, Unsealed, 2.8mm, 5.00mm Pitch, 2 Circuits, Black

**Documents:**

<a href="#">3D Model</a>	<a href="#">Application Specification AS-98821-001 (PDF)</a>
<a href="#">Drawing (PDF)</a>	<a href="#">Packaging Specification PK-98824-001 (PDF)</a>
<a href="#">Product Specification PS-98821-001 (PDF)</a>	<a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>

**General**

Product Family	Crimp Housings
Series	98824
Application	Power, Wire-to-Wire
Application Tooling Part Link	63813-3800
Overview	<a href="#">NSCC - New Standard Casing Contact</a>
Product Name	NSCC
UPC	822348722846

**Physical**

Circuits (maximum)	2
Circuits Detail	2x2.80mm pins
Color - Resin	Black
Gender	Male
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	Yes
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Polyester
Net Weight	4.600/g
Number of Rows	1
Packaging Type	Carton
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	5.00mm
Polarized to Mating Part	Yes
Ports	1
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C

**Solder Process Data**

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

**Material Info**

Old Part Number	08211EV2F1
-----------------	------------

**Reference - Drawing Numbers**

Application Specification	AS-98821-001
Packaging Specification	PK-98824-001
Product Specification	PS-98821-001
Sales Drawing	SD-98824-002



Series image - Reference only

**EU ELV**

**Compliant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**China RoHS**

**REACH SVHC**

Not Contained Per  
-ED/79/2015 (17  
December 2015)

**Halogen-Free**

**Status**

**Low-Halogen**

**Need more information on product environmental compliance?**

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

China ROHS  
ELV

Not Relevant  
Compliant

**Search Parts in this Series**

[98824 Series](#)

**Mates With**

[98824 NSCC 3.33mm Pitch Female Housing](#)

**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	<a href="#">0638133800</a>

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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](mailto:org@eplast1.ru)

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