

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0988161118](#)
Status: **Active**
Overview: NSCC - New Standard Casing Contact
Description: NSCC Single Part, Non-Sealed, 1.50mm, Female Housing, 10 Circuits, Dual Row, Gray, Version 1 M/N

Documents:

[3D Model](#) [Packaging Specification PK-98816-001 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Application Specification AS-98816-001 \(PDF\)](#)

General

Product Family Crimp Housings
 Series 98816
 Application Power, Wire-to-Wire
 Application Tooling Part Link 63813-7500
 Overview NSCC - New Standard Casing Contact
 Product Name NSCC
 UPC 822348816330

Physical

Circuits (maximum) 10
 Circuits Detail 10x1.5mm female terminals
 Color - Resin Gray
 Gender Female
 Glow-Wire Compliant No
 Lock to Mating Part Yes
 Material - Resin Polyester
 Net Weight 4.700/g
 Number of Rows 2
 Packaging Type Bag
 Panel Mount No
 Pitch - Mating Interface 3.33mm, 6.00mm
 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-free Process Capability N/A

Material Info

Old Part Number 18108EV10M8

Reference - Drawing Numbers

Application Specification AS-98816-001
 Packaging Specification PK-98816-001
 Sales Drawing SD-98816-005, SD-98816-006



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(17. December 2014): 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

[98816 Series](#)

Mates With

[98823-1018 \(Male Receptacle Housing\)](#)

Use With

[98897 Female Terminal NSCC 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 NSCC Female Housing [0638137500](#)

This document was generated on 06/26/2015

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.