

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0989821016](#)
Status: **Active**
Overview: [MOX Products](#)
Description: 2.54mm Pitch MOX Receptacle Kit, Dual Row, 20 Circuits, Blue

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Application Specification AS-98982-001 \(PDF\)](#)

General

Product Family	Crimp Housings
Series	98982
Application	Power, Wire-to-Board
Application Tooling Part Link	63813-8300
Application Tooling Part Link	63813-8400
Overview	MOX Products
Product Name	MOX
UPC	822348817214

Physical

Breakaway	No
Circuits (maximum)	20
Circuits Detail	20
Color - Resin	Blue
Gender	Receptacle
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Polyester
Net Weight	1.680/g
Number of Rows	2
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	2.54mm
Pitch - Termination Interface	2.54mm
Polarized to Mating Part	No
Ports	1
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +125°C

Electrical

Current - Maximum per Contact	6.0A
-------------------------------	------

Solder Process Data

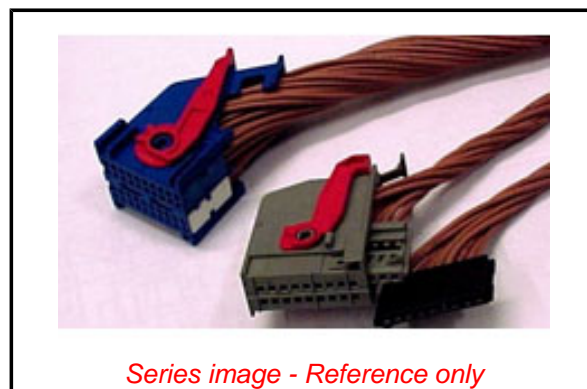
Lead-freeProcess Capability	N/A
-----------------------------	-----

Material Info

Old Part Number	74106316
-----------------	----------

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-98982-001
Sales Drawing	SD-98982-001



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

Not Relevant

Compliant

Search Parts in this Series

[98982](#) Series

Mates With

Please Contact Molex for Details

Use With

[98658](#) MOX Crimp Terminal

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 MOX, 0.63mm Receptacle Crimp Terminals	0638138300
---	----------------------------

Extractor Tool for [0638138400](#)
MOX, 0.63mm
Receptacle Crimp
Terminals

This document was generated on 06/25/2015

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.