

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0940305011

Status:

Active

Overview:

Standard Quick-Disconnect Terminals

Description:

Quick Disconnect, Female, Flag, for (1.00-2.50mm²) 14-16 AWG Wire, Accepts 6.35 x 0.81mm Tab

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-94030-001 (PDF)

Product Specification PS-94030-002 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Quick Disconnects

Series

94030

Crimp Quality Equipment

Yes

Insulated

No

Overview

Standard Quick-Disconnect Terminals

Product Name

N/A

Type

Quick Disconnect

UPC

800754326889

Physical

Barrel Type

Open

Gender

Female

Glow-Wire Compliant

No

Insulation

None

Lock to Mating Part

None

Material - Metal

Brass

Material - Plating Mating

Tin

Material - Plating Termination

Tin

Net Weight

0.750/g

Orientation

Flag

Packaging Type

Reel

Plating min - Mating

2.540µm

Plating min - Termination

2.540µm

Polarized to Mating Part

Yes

Tab Thickness

0.81mm

Tab Width

6.35mm

Temperature Range - Operating

80°C

Termination Interface: Style

Crimp or Compression

Wire Insulation Diameter

2.70-4.30mm

Wire Size AWG

14, 16

Wire Size mm²

1.00-2.50

Electrical

Voltage - Maximum

N/A

Material Info

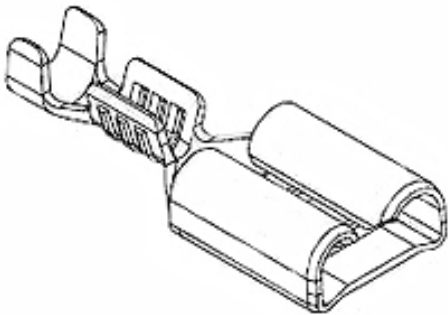
Reference - Drawing Numbers

Product Specification

PS-94030-001, PS-94030-002

Sales Drawing

SD-94030-037



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

China 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

Not Relevant

ELV

Compliant

Search Parts in this Series

94030 Series

Use With

94090-4030

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 #

Hand Tool for Quick Disconnect, Female Flag for 1.00 - 1.50mm²

0638196600

Hand Tool for Quick Disconnect, Female Flag for 1.50 - 2.50mm²

0638198500

This document was generated on 07/02/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А