

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: **0190090016**
Status: **Active**
Overview: Standard Quick-Disconnect Terminals
Description: VibraKrimp™ Quick Disconnect Flag, Female, for 14-16 AWG Wire, Metal Strip Carrier

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [Product Specification PS-19902-011 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-19902-005 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR18689
 UL E79133

General

Product Family Quick Disconnects
 Series 19009
 Comments Wire Grip
 Crimp Quality Equipment Yes
 Insulated No
 Overview [Standard Quick-Disconnect Terminals](#)
 Product Name VibraKrimp™
 Type Quick Disconnect
 UPC 800755046915

Physical

Barrel Type Closed
 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 0.763/g
 Orientation Flag
 Packaging Type Reel
 Polarized to Mating Part No
 Tab Thickness 0.81mm
 Tab Width 6.35mm
 Temperature Range - Operating Per Wire Specification
 Wire Insulation Diameter 3.68mm
 Wire Size AWG 14, 16
 Wire Size mm² 1.30 - 2.00

Electrical

Voltage - Maximum Per Wire Specification

Material Info

Old Part Number BBZ-4169

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PS-19902-005, PS-19902-011
 Sales Drawing CDFGS250



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

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

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

19009 Series

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 # |
|---|------------|
| ASP Perishable | 0190290152 |
| Tool Kit used in ASP presses that process metal strip product | |
| Mini-Mac™ | 0638027700 |
| Applicator Rear Feed | |

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