

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [19009-0009](#)  
**Status:** **Active**  
**Description:** VibraKrimp™ Quick Disconnect Flag, Female, for 18-22 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                  | <a href="#">19009</a> |
| Comments                | Wire Grip             |
| Crimp Quality Equipment | Yes                   |
| Insulated               | No                    |
| Product Name            | VibraKrimp™           |
| Type                    | Quick Disconnect      |
| UPC                     | 800755046878          |

**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                     | 1.806/g                |
| Orientation                    | Flag                   |
| Packaging Type                 | Reel                   |
| Polarized to Mating Part       | No                     |
| Tab Thickness                  | 0.81mm                 |
| Tab Width                      | 4.75mm                 |
| Temperature Range - Operating  | Per Wire Specification |
| Wire Insulation Diameter       | 3.43mm                 |
| Wire Size AWG                  | 18, 20, 22             |
| Wire Size mm²                  | 0.35 - 0.80            |

**Electrical**

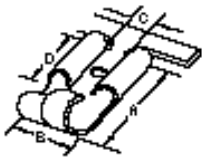
|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Voltage - Maximum | Per Wire Specification |
|-------------------|------------------------|

**Material Info**

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| Old Part Number | AAZ-4170-032 |
|-----------------|--------------|

**Reference - Drawing Numbers**

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Product Specification | PS-19902-005, PS-19902-011 |
| Sales Drawing         | CDFGS187                   |



Series

image - Reference only

**EU RoHS**  
**ELV and RoHS**  
**Compliant**  
**REACH SVHC**  
**Contains SVHC: No**  
**Low-Halogen Status**  
**Not Reviewed**



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

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

**Search Parts in this Series**  
[19009Series](#)

**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                                                | <a href="#">0190290128</a> |
| Tool Kit used in ASP presses that process metal strip product |                            |
| Rear Feed Applicator                                          | <a href="#">0638027400</a> |
| for Quick Disconnect Female Terminals, 18-22 AWG Wire         |                            |

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9