



Made in the United States of America



Band Only	Band w/6' Coil Cord	Band w/10' Coil Cord	Color
<a href="#">09105</a>	<a href="#">09100</a>	<a href="#">09130</a>	Sapphire
<a href="#">09223</a>	<a href="#">09224</a>	<a href="#">09225</a>	White
<a href="#">*09233</a>	<a href="#">*09234</a>	<a href="#">*09235</a>	White
<a href="#">09140</a>	Elastic Replacement Strip		

\* Cleaned and Packaged in a Class 1000 Controlled Environment. Click [HERE](#) for details.

**UL LISTED**

**Circumference:**  
 Min: 2.5" (63.5mm)  
 Max: 13" (330mm)  
 Width: 0.875" (22mm)

# Jewel®

- A. Insulating cap, polycarbonate plastic. Jewel® logo molded into cap.
- B. 300 series stainless steel backplate (0.016" thick). Manufacturing date code is stamped into stainless steel backplate.
- C. Small cam lock, allows material replacement. 300 series stainless steel.
- D. Large cam lock, allows size adjustment, maintains electrical continuity even when open. 300 series stainless steel.
- E. Floating cam lock allows wide opening for easy adjustment and secures material down against base plate when closed.
- F. 4mm snap stud machined from 300 series stainless steel. Fits to 4mm spring loaded medical type socket. Coil cord disengages from snap with 1-5 lbs. of perpendicular force. Durable, providing long life well beyond that of sheet metal snaps.
- G. Knit elastic band material of light blue fiber; .875" (22mm) wide and 0.10" (2.5mm) thick. 50 strands of textured polyester, 36 strands of lycra spandex and 14 strands of silver plated polypropylene yarn. Made with pure silver irreversibly bound to fibers providing both antimicrobial and anti-odor performance. Outer surface of grey fibers act as an insulator.

- H. The conductive silver plated polypropylene (see G) represents 13.5% of the material by weight. The 14 strands of conductive polypropylene are randomly knit on the inner surface of the material and are electrically isolated from the outer surface (grey side).
- I. Underwriters Laboratory listing 90P1C.

Jewel® Wristbands and Coil Cords meet and exceed the Wristband and Wrist Cord required limits of ANSI/ESD S20.20 tested per ANSI/ESD S1.1.

**Jewel® Lifetime Limited Warranty**  
 Desco expressly warrants that for a period of 1 year from the date of purchase, Desco Jewel® Wrist Straps and Coil Cords will be free of defects in material (parts) and workmanship (labor). In addition, normal use will not cause Coil Cord resistor strain relief connection or Wrist Band 4 mm snap stud to wear sufficiently to open path-to-ground circuit. Within the lifetime warranty period, a credit for purchase of replacement Desco Jewel® products, or, at Desco's option, the Desco Jewel® product will be repaired or replaced free of charge. If product credit is issued, the amount will be calculated based upon the original invoice purchase price.

See drawing [09120](#) for coil cord specifications.

Unless otherwise noted, tolerance is ±10%  
Specifications and procedures subject to change without notice.

## JEWEL® WRISTBAND, ELASTIC, ADJUSTABLE

# DESCO

DESCO WEST: 3651 WALNUT AVE., CHINO, CA 91710 WEB SITE: [Desco.com](#)  
 PHONE (909) 627-8178  
 DESCO EAST: ONE COLGATE WAY, CANTON, MA 02021-1407  
 PHONE (781) 821-8370

**DRAWING NUMBER**  
09105

**DATE:**  
December 2015

## 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