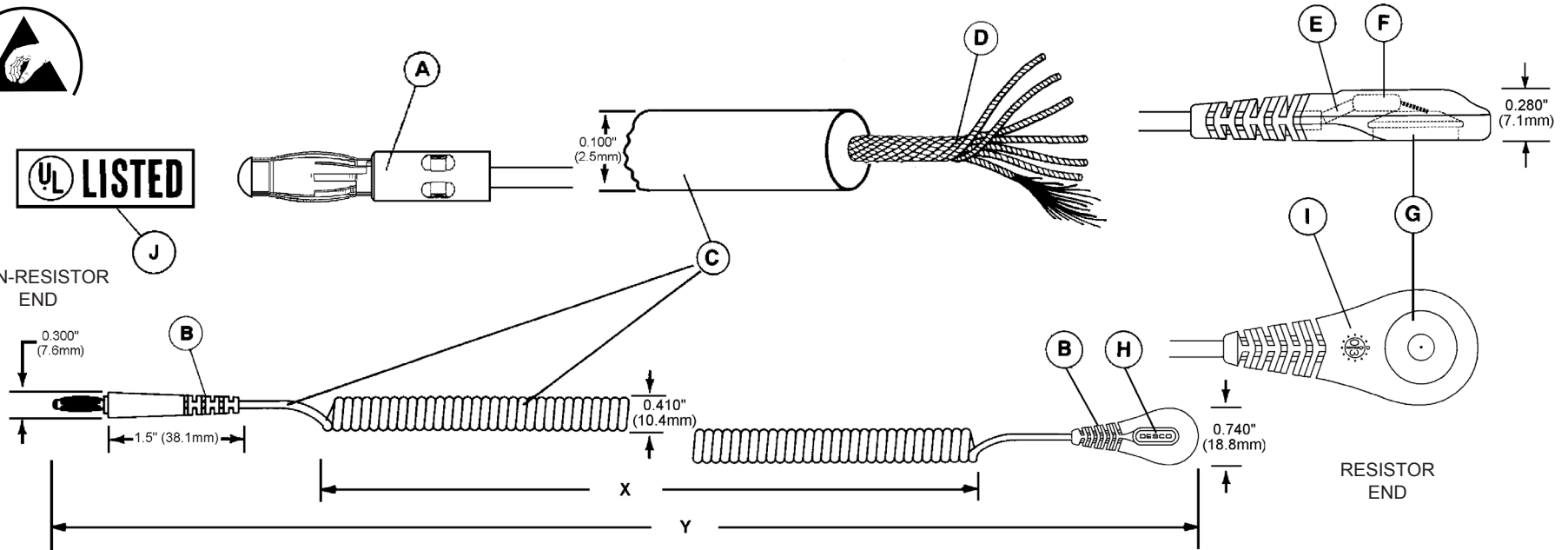




UL LISTED

NON-RESISTOR
END



- A. Patented (U.S. Patent 5,951,337) barrel type banana plug with machined contour spring support. Crimped uniformly from 4 sides for maximum strength. Fits industry standard banana jack ≥ 0.157 ". Will maintain greater than 1 pound disengagement force over the life of the cord.
- B. Thermoplastic elastomer strain relief molded on. Bending Life Test average $>1,000,000$ cycles per ANSI/ESD S20.20 (Tested per ESD S1.1). Break load average 30 pounds.
- C. Relaxed retraction coil cord produces less tug force on wearer's wrist. Wire insulation black color PVC. Break load average 30 pounds.
- D. Single T-2940 tinsel conductor. Consisting of 7 strands of polyester wrapped with copper. High flex life. Equivalent is 29 gauge (cir mil and/or ohms).

- E. Autosplice brass crimp secures conductors to resistor lead and provides stress relief for resistor.
- F. One megohm $\pm 5\%$, 1/4 watt, series resistor limits current for operator safety.
- G. Magnetic connection creates a superior connection with wrist band. Maintains 1-5 pound release.
- H. Desco logo molded in compliance with ANSI/ESD S1.1.
- I. Date coded with date of manufacture.
- J. Underwriters Laboratory Listing 90P1C when used with Desco [09183](#), [09201](#), [09186](#), [09195](#), and [09197](#) wristbands.

Meets required limits of ANSI/ESD S20.20 and requirements of ANSI/ESD S1.1



Made in the
United States of America

| Item | Retracted Length | | Retracted Length | |
|-----------------------|------------------|-----|------------------|------|
| | X | Y | Nominal | Max |
| 09180 | 12" | 20" | 6' | 8.5' |
| 09181 | 24" | 32" | 12' | 17' |
| 09182 | 30" | 38" | 15' | 22' |

Unless otherwise noted, tolerance $\pm 10\%$

Specifications and procedures subject to change without notice.

Jewel® MagSnap Coil Cord

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**
09180

DATE:
March
2013

DESCO

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9