



## Features:

- Used in the rework and repair of printed circuit boards, computers, cell phones, or other electronics
- Easily removes solder from components or pads on a circuit board
- Concentrated fine copper braiding utilizes less length of wick for each desoldering application
- Made of clean, oxide-free copper wire
- Tight weave enables quick “on and off” desoldering
- Can be used in conjunction with any flux to fit your process
- Coated to prevent oxidation
- 5’ and 10’ lengths available on static dissipative bobbins in compliance with ESD Association Standard

## Wire Specifications:

| Wire Type     | Width                                | Configuration                                        |
|---------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>A Wire</b> | 0.025" (±0.003")<br>.635mm (±0.08mm) | 2 strands of 42awg X 16 (total 32 strands), 31 PPI   |
| <b>B Wire</b> | 0.050" (±0.004")<br>1.27mm (±0.10mm) | 4 strands of 42awg X 16 (total 64 strands), 12.5 PPI |
| <b>C Wire</b> | 0.075" (±0.005")<br>1.90mm (±0.13mm) | 6 strands of 42awg X 16 (total 96 strands), 16 PPI   |
| <b>D Wire</b> | 0.095" (±0.007")<br>2.41mm (±0.18mm) | 5 strands of 42awg X 24 (120 total strands), 19 PPI  |
| <b>E Wire</b> | 0.117" (±0.008")<br>2.97mm (±0.20mm) | 5 strands of 40awg X 24 (120 total strands), 16 PPI  |

## Bobbin Identification:

| Width | Color Code | Letter Signifier |
|-------|------------|------------------|
| .025" | Gray       | A                |
| .050" | Yellow     | B                |
| .075" | Green      | C                |
| .100" | Blue       | D                |
| .125" | Brown      | E                |



EasyBraid expressly warrants that for a period of two (2) years from the date of manufacture, Sea Braid will be free of defects in material (parts) and workmanship (labor) when stored appropriately and contained within its original container. Each bobbin is individually stamped with a lot code. A certificate of compliance is available on our [website](https://www.easybraidco.com).

Specifications and procedures subject to change without notice.

## SEA BRAID DESOLDERING BRAID

11520 K-TEL DRIVE, MINNETONKA, MN 55343  
PHONE: (909) 627-2453  
WEBSITE: [EASYBRAIDCO.COM](https://www.EASYBRAIDCO.COM)

**DRAWING  
NUMBER**  
Sea Braid

**DATE:**  
March  
2019

# EasyBraid

## 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