



### 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
- Formulated with a flux designed for higher activation temperatures
- To be used in conjunction with processes using RMA type no-clean fluxes
- 5’ and 10’ lengths available on static dissipative bobbins in compliance with ESD Association Standard
- Leaves a residue that is environmentally safe
- Uses flux classification type L0 per IPC J-STD-004B

### Wire Specifications:

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



Specifications and procedures subject to change without notice.

### ONE STEP LEAD FREE DESOLDERING BRAID

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

**DRAWING NUMBER**  
Lead Free 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