



### 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
- 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                                        |
|---------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <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, Quick 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.



### QUICK BRAID DESOLDERING BRAID

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

**DRAWING NUMBER**  
 Quick Braid

**DATE:**  
 March 2019

# EasyBraid

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)