



### 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") .635mm (±0.08mm)	2 strands of 42awg X 16 (total 32 strands), 31 PPI
B Wire	0.050" (±0.004") 1.27mm (±0.10mm)	4 strands of 42awg X 16 (total 64 strands), 12.5 PPI
C Wire	0.075" (±0.005") 1.90mm (±0.13mm)	6 strands of 42awg X 16 (total 96 strands), 16 PPI
D Wire	0.095" (±0.007") 2.41mm (±0.18mm)	5 strands of 42awg X 24 (120 total strands), 19 PPI
E Wire	0.117" (±0.008") 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

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)