



### 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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.