FIT®
Brass Braid

AlphaWire
Cables you trust. Service you deserve.

Enhance any application aesthetically, electrically, and mechanically with brass braid that combines good looks with physical and EMI protection

With a look that lends itself to high-end projects, FIT brass braid is an attractive alternative to standard copper braid. It provides excellent EMI protection and generous expansion for flexibility during installation. It is ideal for medical, food + beverage, and semiconductor applications because it continuously reduces bacterial contamination, achieving 99.9% reduction within two hours of exposure.

- RoHS compliant
- Attractive brass finish gives high-end look
- Tubular shape for easy installation and termination
- Four sizes from 1/8 inch diameter to 1/2 inch
- Excellent EMI protection
- Can be used as a low-resistance ground strap
- Corrosion, salt water, abrasion, and cut-through resistant
- Brass material is an EPA-registered antimicrobial and germicidal copper alloy*

* P. Quigley, "Considering Copper," *ASTM Standardization News*, **38** (5), 37-41 (2010).

Alpha Wire
US/International: 1-800-52 ALPHA | Europe: 01 932 772 422 | Asia Pacific: +86-21-61498201/61498205
www.alphawire.com | info@alphawire.com

FIT® Brass Braid

Part No.	Nominal Diameter	Wall Thickness	Expansion Range	Standard Putups
2155	1/8”	.015”	1/8” to 1/4”	250 Ft
2156	1/4”	.027”	1/4” to 3/8”	100 Ft
2157	3/8”	.015”	3/8” to 3/4”	100 Ft
2158	1/2”	.020”	1/2” to 1”	100 Ft

The Newest Addition to Our Portfolio of Wire Management Products

For Medical Device Applications, Try Our Portfolio of Products

Medical Sterilization and Biocompatibility Guidance

	Sterilization Suitability (Moderate Exposure Cycles)				
	Electron Beam	Gamma	Ethylene Oxide	STERRAD®	ISO 10993-5 Cytotoxicity
Xtra-Guard 1: High-Performance Premium-Grade PVC Cable	✔	✔	✔	✔	✔
Xtra-Guard 2: Oil- and Abrasion-Resistant Cable	✔	✔	✔	✔	✔
Xtra-Guard 3: Water-Resistant Direct Burial Cable	✔	✔	✔	✔	✔
Xtra-Guard 4: Advanced Temperature and Chemical Performance			✔	✔	✔
Xtra-Guard 5: Maximum Temperature and Chemical Performance			✔	✔	✔
Xtra-Guard Flex 65000 Series: Light-to-Moderate Flex Applications	✔	✔	✔	✔	✔
Xtra-Guard Flex 86000 Series: Up to 6 Million Flex Life Cycles	✔	✔	✔	✔	✔
Xtra-Guard Industrial Ethernet: Cat 5e Industrial Ethernet Cable	✔*	✔*	✔	✔	✔
EcoCable: 600 V Recyclable Control Cable			✔	✔	✔
EcoFlex: Rated for Over 1 Million Flex Cycles	✔	✔	✔	✔	✔
EcoCable Mini: Smaller, Lighter 300 V Recyclable Cable	✔	✔	✔	✔	✔
Silicone Hook-Up Wire (39xxxx): Excellent Radiation, Corona, and Ozone Resistance			✔	✔	✔
PVC Hook-Up WIre (30xx): Abrasion- and Flame-Resistant Wire	✔	✔	✔	✔	✔

*XGIE with PP insulation only

See all of our FIT wire management sleeving and copper braid: www.alphawire.com/FIT

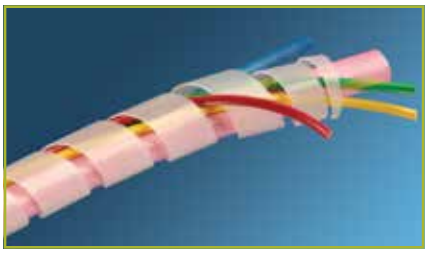
Tinned Copper Braid

Tinned Copper Braid

Zip Grip

PIF 130

PIF 240



LSZH Spiral Wrap

GLOBAL HEADQUARTERS
711 Lidgerwood Avenue
Elizabeth, NJ 07207-0711 USA
Toll Free: 1-800-52 ALPHA
Tel: 1-908-925-8000
Fax: 1-908-925-5411
E-mail: info@alphawire.com

EUROPE
Alpha Wire International
Saxon House
1 Downside | Sunbury-on-Thames
Middlesex | United Kingdom | TW16 6RT
Tel: 01 932 772 422
Fax: 01 932 772 433
E-mail: europe@alphawire.com

ASIA PACIFIC
Alpha Wire
Silver Center | Room 1712
North Shanxi Road 1388
Shanghai | China | 200060
Tel: +86-21-61498201/61498205
Fax: +86-21-61498001
E-mail: apac@alphawire.com

AlphaWire

Cables you trust. Service you deserve.

©2015 Alpha Wire. All rights reserved.
Specifications subject to change. Consult Alpha Wire for latest specifications.

Lit. No. BrassBraid-Fly-1509
Supersedes: New

TradeElectronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

http://www.tradeelectronics.ru/