

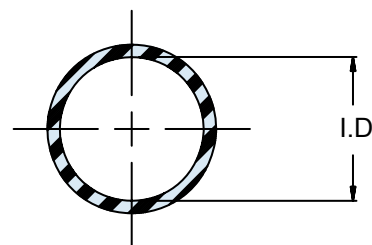
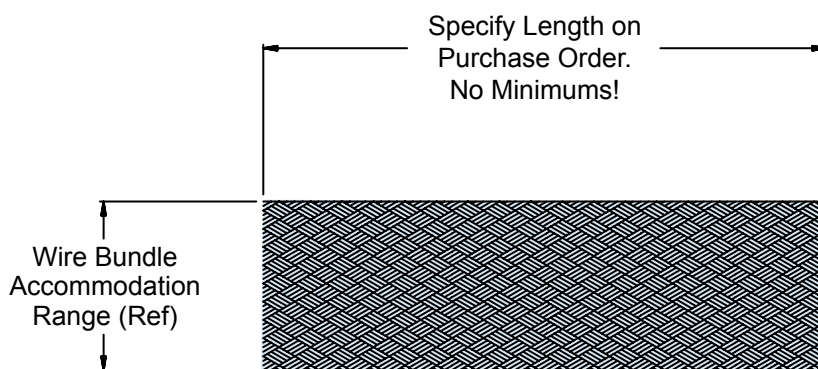
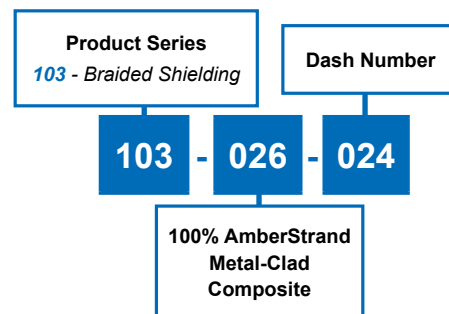
# 103-026

## 100% AmberStrand® Composite Braid for EMI Shielding Applications



Composite  
Shielding

| TABLE I     |                     |                        |                            |
|-------------|---------------------|------------------------|----------------------------|
| Dash Number | Nominal I.D. (Ref.) | Ref. Wire Bundle Range | Approximate Grams Per Foot |
| 004         | .125 (3.2)          | .093 (2.4)             | 1.0                        |
|             |                     | .140 (3.5)             |                            |
| 008         | .250 (6.4)          | .125 (3.2)             | 1.8                        |
|             |                     | .312 (7.9)             |                            |
| 012         | .375 (9.5)          | .250 (6.4)             | 2.3                        |
|             |                     | .437 (11.1)            |                            |
| 016         | .500 (12.7)         | .250 (6.4)             | 3.7                        |
|             |                     | .375 (15.0)            |                            |
| 020         | .625 (15.9)         | .375 (9.5)             | 4.4                        |
|             |                     | .700 (17.8)            |                            |
| 024         | .750 (19.1)         | .500 (12.7)            | 5.2                        |
|             |                     | .830 (21.1)            |                            |
| 032         | 1.000 (25.4)        | .780 (19.8)            | 8.0                        |
|             |                     | 1.100 (27.94)          |                            |
| 040         | 1.250 (31.8)        | .938 (23.8)            | 10.0                       |
|             |                     | 1.312 (33.3)           |                            |
| 048         | 1.500 (38.1)        | 1.187 (30.1)           | 15.2                       |
|             |                     | 1.590 (40.37)          |                            |
| 064         | 2.000 (50.8)        | 1.312 (33.3)           | 22.0                       |
|             |                     | 2.090 (53.08)          |                            |



### APPLICATION NOTES

1. Marking - Label individual packages.
2. Material - Nickel Clad/Thermoplastic, silver color.  
Braid angle all sizes 40° - 50°
3. Braid is made from Nickel-plated AmberStrand® composite thermoplastic fibers. AmberStrand® is a registered trademark of Syscom Advanced Materials, Inc.
4. Metric dimensions (mm) are in parentheses and for reference only.

## 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