

# 102-001

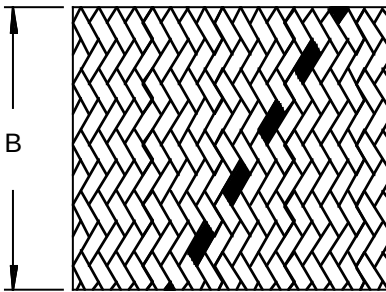
## Expandable Fabric Tubular Braided Sleeving for Series 72 & 74 Tubing and Series 75 Conduit



### 102-001-008

Product Series  
(Table I)

Dash No.  
(Table II)



After Expansion

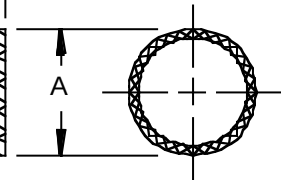
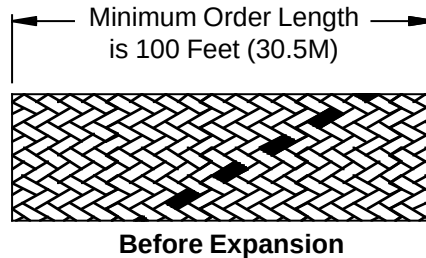


TABLE I

| Product Series | Material                                   | Material Dia. | Material Color          | Wall Thickness Nominal | Temperature Range                     |
|----------------|--------------------------------------------|---------------|-------------------------|------------------------|---------------------------------------|
| 102-001        | Polyethylene Terephthalate                 | .010 (0.25)   | White                   | .025 (0.6)             | -65 °F [-54 °C] to +250 °F [+121 °C]  |
| 102-002        | Polyethylene Terephthalate                 | .010 (0.25)   | Black                   | .025 (0.6)             | -65 °F [-54 °C] to +250 °F [+121 °C]  |
| 102-020        | E-CTFE * (Ethylene-Chlorotrifluorethylene) | .011 (0.28)   | White with Black Tracer | .030 (0.8)             | -100 °F [-73 °C] to +302 °F [+150 °C] |
| 102-021        | E-CTFE * (Ethylene-Chlorotrifluorethylene) | .011 (0.28)   | Black                   | .030 (0.8)             | -100 °F [-73 °C] to +302 °F [+150 °C] |
| 102-022        | E-CTFE * (Ethylene-Chlorotrifluorethylene) | .011 (0.28)   | Black with White Tracer | .030 (0.8)             | -100 °F [-73 °C] to +302 °F [+150 °C] |
| 102-023        | E-CTFE * (Ethylene-Chlorotrifluorethylene) | .011 (0.28)   | White                   | .030 (0.8)             | -100 °F [-73 °C] to +302 °F [+150 °C] |

\* Note: The trade name for E-CTFE is Halar.

TABLE II

| Dash No. | Nom Dia |        | A Dia Min   | B Dia Max    | Spec Max Weight in Lbs. Per 100 Feet [Kg/30.5] |                                    |
|----------|---------|--------|-------------|--------------|------------------------------------------------|------------------------------------|
|          |         |        |             |              | 102-001, 102-002                               | 102-020, 102-021, 102-022, 102-023 |
| 004      | .125    | (3.2)  | .090 (2.3)  | .250 (6.4)   | .17 [0.08]                                     | .29 [0.13]                         |
| 008      | .250    | (6.4)  | .125 (3.2)  | .375 (9.5)   | .26 [0.12]                                     | .39 [0.18]                         |
| 016      | .500    | (12.7) | .250 (6.4)  | .750 (19.1)  | .78 [0.35]                                     | 1.17 [0.53]                        |
| 024      | .750    | (19.1) | .500 (12.7) | 1.250 (31.8) | 1.20 [0.54]                                    | 1.81 [0.82]                        |
| 040      | 1.250   | (31.8) | .750 (19.1) | 1.500 (38.1) | 1.60 [0.73]                                    | 2.56 [1.16]                        |

Consult factory for sizes not shown

Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А