



## Introducing Raychem Versaflex Expandable, Braided, Polyester Sleeving

Raychem brand Versaflex sleeving is suited for the mechanical protection of wire harnesses and hoses, and all other applications where the highest level of flexibility and abrasion/cut-through resistance is required. Versaflex sleeving serves as an economical means for wire bundling that will not trap heat or moisture, expanding easily to fit over irregular shapes, then contracting to conform to substrates. Versaflex sleeving comes in a flame-retardant (FR) version which meets the UL VW-1 flammability requirement. Versaflex sleeving must be cut with a hot knife to prevent fraying. This product is a cold applied expandable sleeving (non-heat shrink).



# Raychem Versaflex Expandable, Braided, Polyester Sleaving

## KEY FEATURES

- Expands and contracts easily to fit over a variety of substrates
- Lightweight and flexible
- Flame-retardant (FR) version available
- RoHS Compliant
- This product is cold applied

## TE Technical Support Center

|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| USA:              | +1 (800) 522-6752     |
| Canada:           | +1 (905) 475-6222     |
| Mexico            | +52 (0) 55-1106-0800  |
| Latin/S. America: | +54 (0) 11-4733-2200  |
| Germany:          | +49 (0) 6251-133-1999 |
| UK:               | +44 (0) 800-267666    |
| France:           | +33 (0) 1-3420-8686   |
| Netherlands:      | +31 (0) 73-6246-999   |
| China:            | +86 (0) 400-820-6015  |

te.com

© 2011 Tyco Electronics Corporation,  
a TE Connectivity Ltd. Company. All Rights Reserved.  
7-1773455-2 CIS PDF 03/2011

Raychem, Versaflex, TE Connectivity and TE connectivity (logo) are trademarks. Other logos, product and/or company names might be trademarks of their respective owners.

## INDUSTRIES

- Commercial
- Industrial
- Rail
- Maintenance and Repair Organizations (MRO)
- Aerospace and Defense
- Marine

## TEMPERATURE RATING

- Operating Temperature Range : -50°C to 150°C

## STANDARDS AND SPECIFICATIONS

- UL E306976 VW-1, 125°C

## ORDERING INFORMATION

|                      |   |
|----------------------|---|
| Color                | Versaflex: Black (-0)<br>Versaflex FR: Black with white X tracer (-09)    |
| Standard Packaging   | On spools   |
| Ordering Description | Specify product name, size and color<br>(Example: VERSAFLEX FR-1/4-09-SP) |

## PRODUCT DIMENSIONS

| Versaflex  |                       | Versaflex FR (Flame-Retardant) |                       |
|------------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------|
| Size (in.) | Size Range mm [in]    | Size (in.)                     | Size Range mm [in]    |
| 1/8        | 2.4-6.4 [0.094-0.252] | 1/8                            | 2.4-6.4 [0.094-0.252] |
| 1/4        | 3.2-9.5 [0.125-0.375] | 1/4                            | 3.2-9.5 [0.125-0.375] |
| 3/8        | 4.7-16 [0.185-0.630]  | 3/8                            | 4.7-16 [0.185-0.630]  |
| 1/2        | 6.4-19 [0.252-0.748]  | 1/2                            | 6.4-19 [0.252-0.748]  |
| 3/4        | 13-32 [0.512-1.260]   | 3/4                            | 13-32 [0.512-1.260]   |
| 1-1/4      | 19-45 [0.748-1.772]   | 1-1/4                          | 19-45 [0.748-1.772]   |
| 1-3/4      | 32-70 [1.260-2.756]   | 1-3/4                          | 32-70 [1.260-2.756]   |
| 2          | 38-76 [1.496-2.992]   | 2                              | 38-76 [1.496-2.992]   |



While TE has made every reasonable effort to ensure the accuracy of the information in this brochure, TE does not guarantee that it is error-free, nor does TE make any other representation, warranty or guarantee that the information is accurate, correct, reliable or current. TE reserves the right to make any adjustments to the information contained herein at any time without notice. TE expressly disclaims all implied warranties regarding the information contained herein, including, but not limited to, any implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose. The dimensions in this catalog are for reference purposes only and are subject to change without notice. Specifications are subject to change without notice. Consult TE for the latest dimensions and design specifications.

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