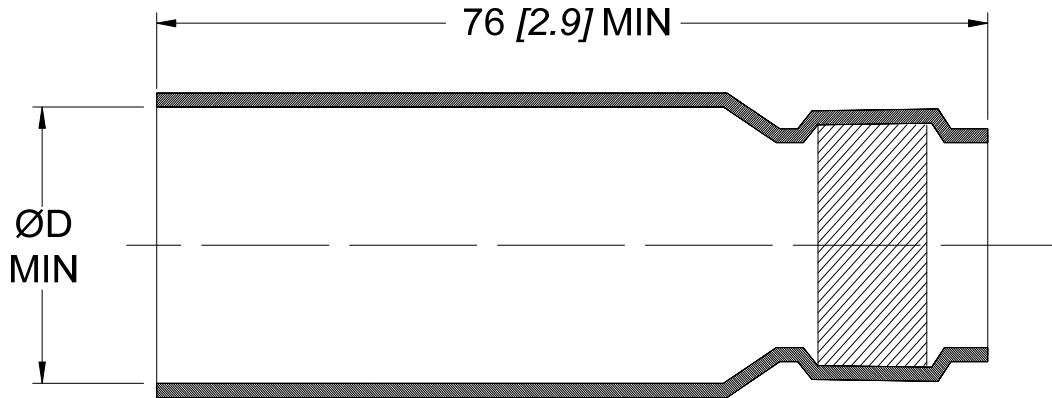
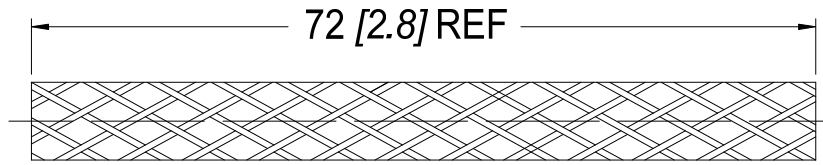


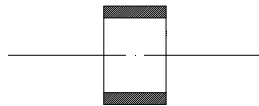
CUSTOMER DRAWING




1) OUTER HEAT-SHRINKABLE TUBING BLACK (QTY = 1)



2) BRAID (QTY = 1)



3) MELTABLE SEALING RINGS (QTY = 4)

| | | | | | |
|---|---|--|---|---------------------------------|-------------------------|
|  Tyco Electronics | | 300 Constitution Dr Menlo Park, CA 94025, U.S.A. | TITLE: FLEXIBLE STUB SPLICE KIT | | |
| Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets] | | Raychem Devices | DOCUMENT NO.: B-500-02-10X | | |
| TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A | ANGLES: N/A ROUGHNESS IN MICRON | Tyco Electronics reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application. | REV: B | DATE: August 12, 2010 | |
| REVISED BY: UNGUYEN | CAGE CODE: 06090 | ECO NUMBER: ECO-10-016707 | SCALE: NTS | SIZE: A | SHEET: 1 of 2 |

CUSTOMER DRAWING

| Part Name | Product Dimensions | Cable Dimensions | | | | | |
|--------------|--------------------|------------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
| | $\varnothing D$ | $\varnothing A$ | | $\varnothing B$ | | $\varnothing C$ | |
| | min | min | max | min | max | min | max |
| B-500-02-105 | 6.4 (0.252) | 2.5 (0.098) | 4.0 (0.157) | 2.3 (0.091) | 3.5 (0.138) | 1.4 (0.055) | 2.8 (0.110) |
| B-500-02-106 | 9.0 (0.354) | 4.5 (0.177) | 6.5 (0.256) | 4.0 (0.157) | 6.0 (0.236) | 1.5 (0.059) | 3.5 (0.138) |

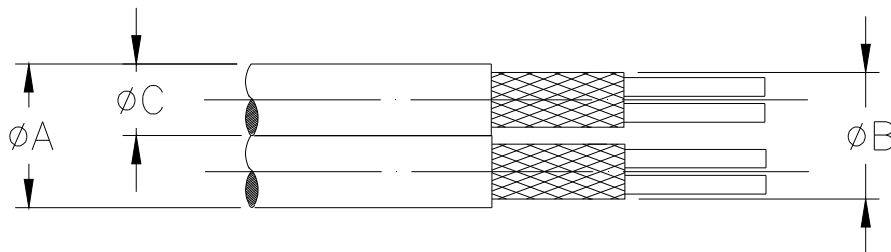
MATERIAL

1. TUBING: Heat-shrinkable, highly flexible Viton according to RAYCHEM specification RT-1146 or RK-6014 and modified stabilized polytetrafluoroethylene rod. Color: black.
2. BRAID: Nickel plated copper.
3. MELTABLE SEALING RINGS: Thermally stabilized thermoplastic. Color: blue.

APPLICATION

1. This kit is designed to splice in stub 2, 3 or 4 shielded twisted pair cables.
2. The outer braids of these cables have to be made of nickel plated copper and their insulations rated for at least +175°C.
3. This kit should be used where continuous flexing is not a functional requirement.
4. For installation procedure, tooling and application other than above, consult Raychem Technical Services.
5. Operating temperature: -65°C to + 175°C.

For best results, prepare the cable as shown:



Unless otherwise specified dimensions are in millimeters.
(Inches dimensions are shown in brackets)

| | | | | |
|--------------------------------------|-----------|------------------------------|--------------------------|------------------|
| DOCUMENT NO.: B-500-02-10X | REV: B | ECO NUMBER: ECO-10-016707 | DATE: August 12, 2010 | SHEET: 2 of 2 |
|--------------------------------------|-----------|------------------------------|--------------------------|------------------|

If this document is printed it becomes uncontrolled. Check with the web for the latest revision

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

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

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