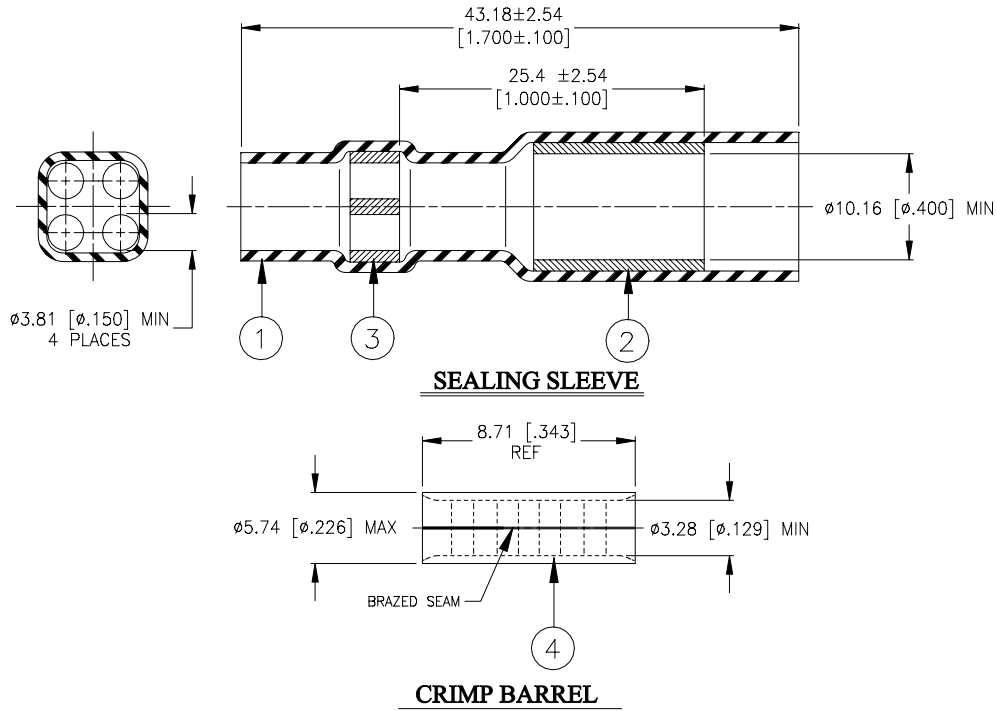


## SPECIFICATION CONTROL DRAWING



### MATERIALS

1. INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
2. MELTABLE INSERT: Low outgassing immersion resistant thermoplastic, color-natural.
3. MULTI-HOLE INSERT: Low outgassing immersion resistant thermoplastic, color-yellow.
4. CRIMP BARREL: Base Metal: Copper alloy per ASTM B-152, Annealed.  
Plating: Tin-plated per ASTM-B545.  
Wire Size Range: 2.62 – 6.64 mm<sup>2</sup> [5,180 – 13,100 CMA] 12 – 10 AWG, Solid or Stranded.

### APPLICATION

1. This kit is designed to make an immersion resistant stub splice in up to 4 wires having insulation diameters less than 3.81 [0.150] or up to 8 wires having insulation diameters less than 1.91 [0.075] and total conductor Circular Mil Area (CMA) between 5,180 and 13,100.
2. Use AMP crimp tool 49935 (or equivalent tool) to install crimp barrel. Sealing sleeve may be installed with convection heaters.
3. Strip length on wires shall be 10.80 ± 1.27 [0.425 ± 0.050].

<b>tyco</b> <i>Electronics</i>		Tyco Electronics Corporation 300 Constitution Drive, Menlo Park, CA. 94025, U.S.A.		<i>Raychem</i>		TITLE: STUB SPLICE SEALING SYSTEM, 4-WIRE SPLICER TIN-PLATED, 10 AWG PARALLEL	
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets]				DOCUMENT NO.: <b>D-436-0129</b>			
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.			
PREPARED BY: mforonda		DCR NUMBER: D050449		REPLACES: D030552		CAGE CODE : 06090	
				SCALE: ---		DATE: 10-Oct-05	
				SIZE: A		SHEET: 1 of 1	

© 2005 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved.

If this document is printed it becomes uncontrolled. Check 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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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