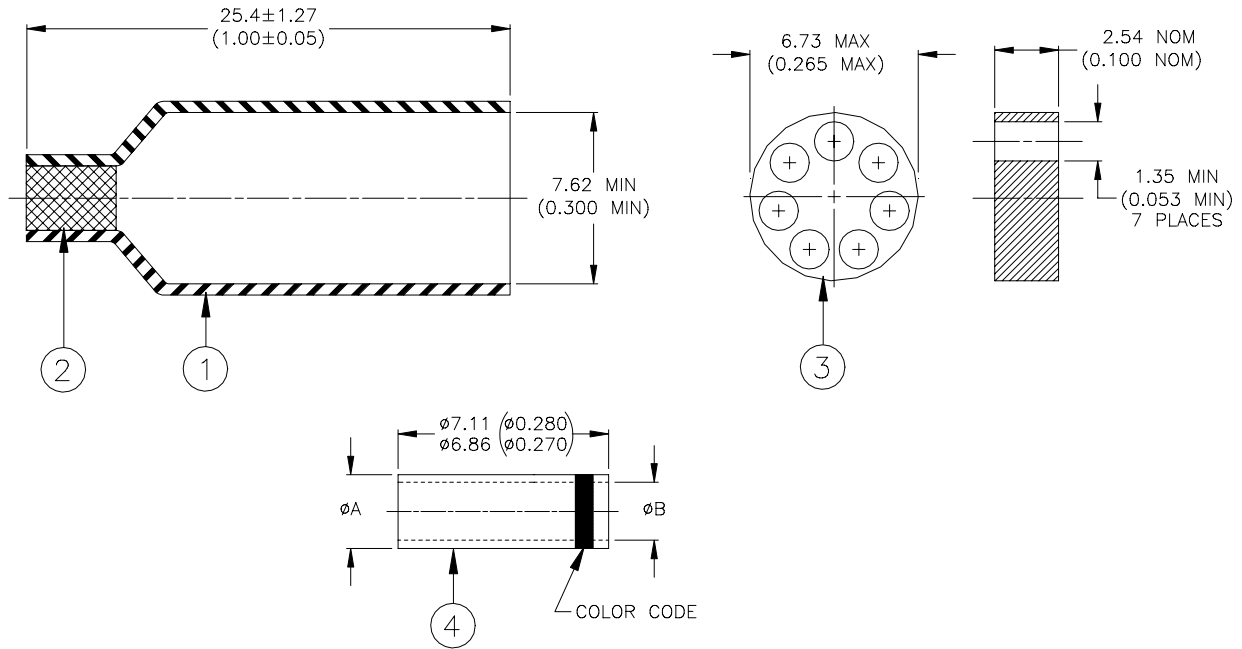


## SPECIFICATION CONTROL DRAWING



### MATERIALS

1. INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
2. TOP SEAL: Low outgassing thermoplastic, color-blue.
3. MULTI-CONDUCTOR SEAL: Low outgassing thermoplastic, color-natural.
4. CRIMP SPLICE: Base Metal: Copper Alloy 102 per ASTM B-75.  
Plating: Tin per MIL-T-10727, Type 1.

#### Dimensions:

Part Name	Prod. Rev.	øA	øB	Color Code	CMA Range
D-436-0125	C	<u>2.67 (0.105)</u> 2.56 (0.101)	<u>1.75 (0.069)</u> 1.65 (0.065)	Blue	779 - 2680
D-436-0126	C	<u>3.89 (0.153)</u> 3.73 (0.147)	<u>2.59 (0.102)</u> 2.46 (0.097)	Yellow	1900 - 6755

### APPLICATION

1. These parts are designed to make an immersion resistant stub splice in wires having insulations rated for at least 135°C.
2. Wire Accomodation:

Jacket O.D.: 1.32 (0.052) max

D-436-0125		
Gauge (AWG)	CMA	Number
20	1216	*
22	754	2 - 3
24	475	2 - 5
26	304	3 - 7

D-436-0126		
Gauge (AWG)	CMA	Number
20	1216	*
22	754	3 - 7
24	475	4 - 7
26	304	**

\* Use D-436-0127, \*\* Use D-436-0125

3. Parts will meet performance requirements of MIL-S-81824/1.

<b>Raychem Interconnect</b> <small>a division of tyco Electronics</small> 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025, USA		THERMOFIT DEVICES	TITLE: ( <b>7at 1.35 (0.053)</b> ) <b>STUB SPLICE SEALING SYSTEM,</b> <b>20/16 SPLICE (D-436-0125), 16/12 SPLICE (D-436-0126),</b>
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCHES DIMENSIONS ARE BETWEEN BRACKETS.			DOCUMENT NO.: <b>D-436-0125/-0126</b>
TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A	ANGLES: N/A  ROUGHNESS IN MICRON	Raychem reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.	DCR NUMBER: <b>D001278</b>
REPLACES: <b>N/A</b>	DRAWN BY: <b>M. FORONDA</b>	DATE: <b>14-Nov.-00</b>	PROD. REV. SEE TABLE
DOC ISSUE: <b>1</b>	SCALE: <b>None</b>	SIZE: <b>A</b>	SHEET: <b>1 of 1</b>

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