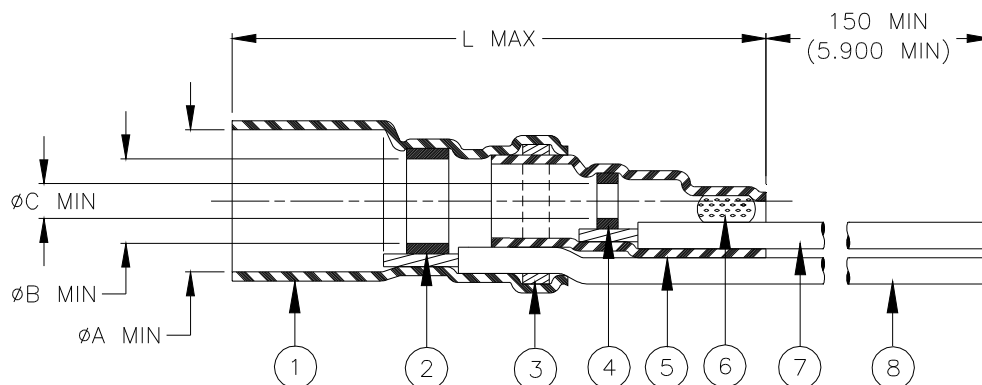


## SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Product Name	Component Dimensions				"GA" Wire Gauge (AWG)	Cable Dimensions				
	L max	øA min	øB min	øC min		øD	øE	øF min	G±0.5 (G±0.02)	M±0.5 (M±0.02)
B-044-20-N	28.0 (1.100)	3.40 (0.135)	2.30 (0.090)	0.8 (0.030)	20	1.70 (0.065) to 3.40 (0.135)	1.30 (0.050) To 2.30 (0.090)	0.30 (0.012)	16.0 (0.630)	6.0 (0.235)
B-044-22-N					22					
B-044-24-N	24									
B-044-26-N	26									

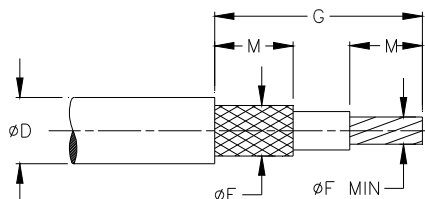
### MATERIALS

1. & 5. INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride. Transparent blue.
2. & 4. SOLDER PREFORMS WITH FLUX:  
SOLDER: TYPE Sn63 per ANSI J-STD-006.  
FLUX: TYPE ROL1 per ANSI J-STD-004.
3. & 6. MELTABLE RINGS: Thermally stabilized thermoplastic.
7. CONDUCTOR LEAD: MIL-W-22759/32-GA-9, AWG "GA" (see table). ETFE insulated, stranded tin plated copper.  
Color: white.
8. GROUND LEAD: MIL-W-22759/32-GA-6, AWG "GA" (see table). ETFE insulated, stranded tin plated copper.  
Color: blue.

### APPLICATION

1. The parts covered by this SCD are for use in terminating the primary conductor and the braided shield of a coaxial cable having tin or silver plated conductor and shield, rated for at least 125° C and meeting the dimensional requirements listed.
2. Parts will meet the requirements of Raychem Specification RT-1404 when installed per Raychem RPIP-500-03.
3. Temperature range: -55°C to +150°C.

For best results, prepare the cable as shown:



		TE Connectivity 300 Constitution Dr Menlo Park, CA 94025, U.S.A.		TITLE: <b>COAXIAL SOLDERSLLEEVE DEVICE WITH PRE-INSTALLED STRANDED WIRE</b>		
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets]			<b>Raychem</b>		DOCUMENT NO.: <b>B-044-GA-N</b>	
TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A	ANGLES: N/A ROUGHNESS IN MICRON	TE Connectivity reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.			REV: <b>E1</b>	DATE: <b>15-Apr-11</b>
DRAWN BY: <b>P.TALLY</b>	CAGE CODE: <b>06090</b>	REPLACES: <b>D001334</b>	ECO NUMBER: <b>ECO-11-005139</b>	SCALE: <b>NTS</b>	SIZE: <b>A</b>	SHEET: <b>1 of 1</b>

© 2007,2011 Tyco Electronics Corporation, a TE Connectivity Ltd. Company. 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