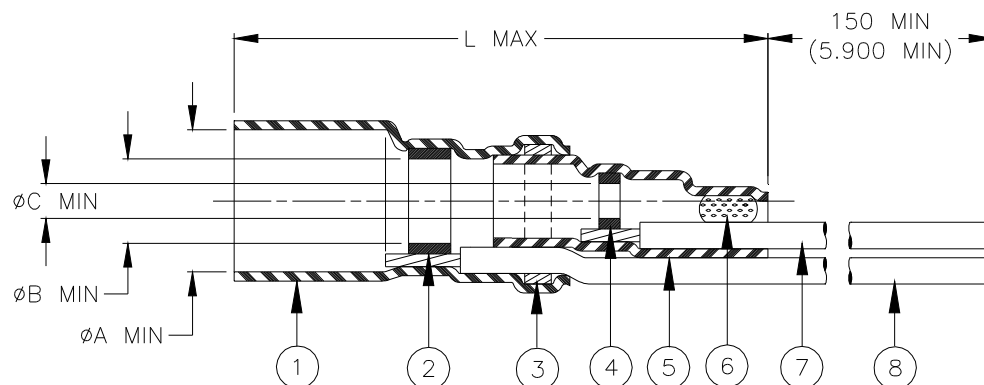


## SPECIFICATION CONTROL DRAWING



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									

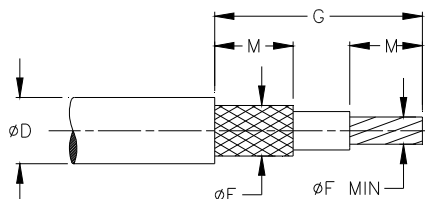
### MATERIALS


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 SOLDER SLEEVE 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: E1	DATE: 15-Apr-11	
DRAWN BY: P.TALLY	CAGE CODE: 06090	REPLACES: D001334	ECO NUMBER: ECO-11-005139	SCALE: NTS	SIZE: A	SHEET: 1 of 1

© 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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.