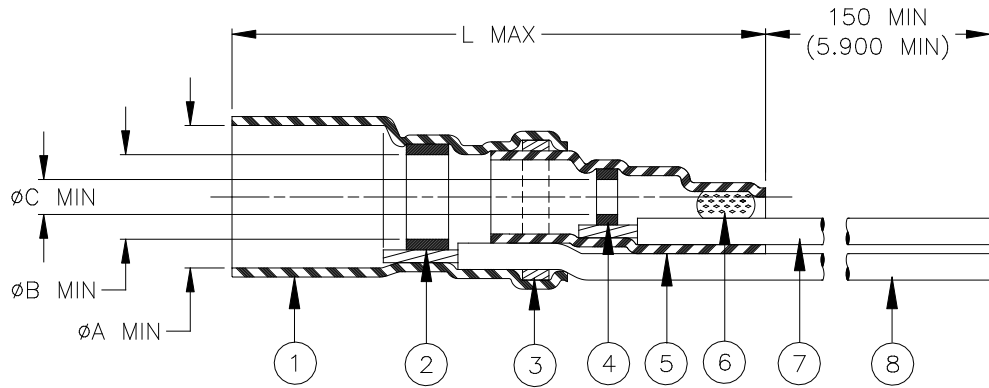


# CUSTOMER DRAWING



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									

**NOTE: MATERIAL 6 DOES NOT APPLY ON B-044-20/22-N**

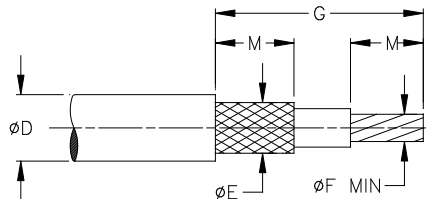
### MATERIALS

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 305 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 Devices</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:  E2	DATE:  2-Jun-16	
DRAWN BY: P.TALLY	CAGE CODE: 06090	REPLACES: D001334	ECO NUMBER: ECO-16-008370	SCALE:  NTS	SIZE:  A	SHEET:  1 of 1



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.