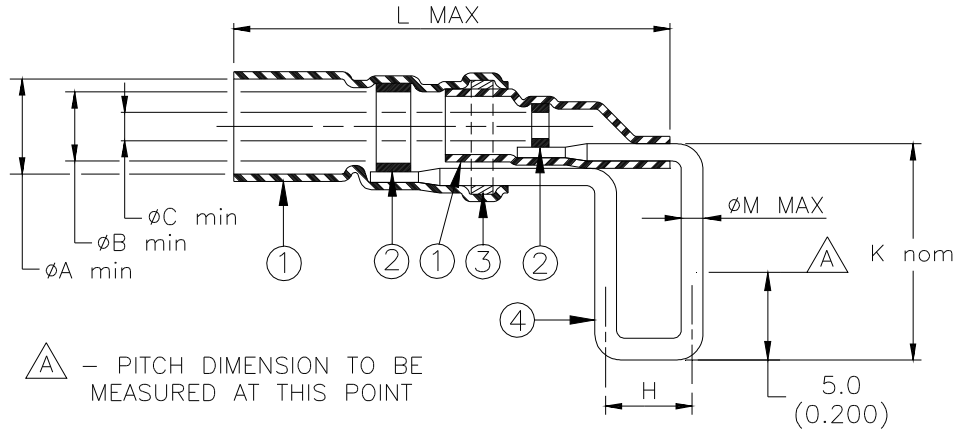


# SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Pin Dimensions				Product Dimensions					Cable Dimensions			
ØM max = 0.68 (0.027)		ØM max = 0.88 (0.035)		Pitch H±0.3 (H±0.012)	ØA min	ØB min	ØC min	L max	K nom	ØD	ØE	ØF min.
Product Rev	Product Name	Product Rev	Product Name									
B-046-14-N	C			2.54(0.10)	3.4 (0.135)	2.3 (0.090)	0.8 (0.030)	28 (1.100)	14 (0.550)	1.7(0.065) to 3.4(0.135)	1.3(0.050) to 2.3(0.090)	0.3 (0.012)
B-046-10-N	B	B-046-11-N	B	5.08(0.20)								
B-046-12-N	B	B-046-13-N	B	6.35(0.25)								
B-046-15-N	A			2.54(0.10)	4.4 (0.175)	2.8 (0.110)	1.6 (0.060)	30 (1.180)	14 (0.550)	1.7(0.065) to 4.4(0.175)	1.5(0.060) to 2.8(0.110)	0.3 (0.012)
B-046-66-N	A	B-046-68-N	A	5.08(0.20)								
B-046-16-N	A	B-046-18-N	A	6.35(0.25)								

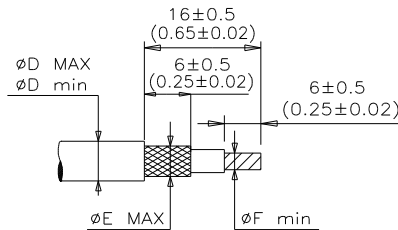
### MATERIALS

1. INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
2. SOLDER PREFORM WITH FLUX:  
SOLDER: TYPE Sn63 per ANSI-J-STD-006.  
FLUX: TYPE ROL1 per ANSI-J-STD-004.
3. MELTABLE RING: Thermally stabilized thermoplastic. Color: clear.
4. TERMINATION PIN: C51900 per ASTM B103. Plating: Tin-Lead Solder per SAE AMS-P-81728 55%Sn min.

### APPLICATION

1. These controlled soldering devices are designed for termination of coaxial cables to printed circuit boards. They will terminate the tin plated or silver plated copper center conductor and braid of a coaxial cable having an insulation rated for at least 125°C. The lead may need to be aligned prior to insertion into the board.
2. Temperature range: -55°C to +150°C.  
For installation, see RPIP-500-03.

For best results, prepare the cable as shown:



	TE Connectivity 305 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025, USA	<b>Raychem Products</b>	TITLE: <b>COAXIAL PINPAK</b>			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCHES DIMENSIONS ARE BETWEEN BRACKETS.			DOCUMENT NO.: <b>B-046-XX-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.		DATE: 15-Apr-11	DOC ISSUE: 7	
DRAWN BY: M. FORONDA	REPLACES: D990606	PROD. REV. SEE TABLE	DCR NUMBER: D010002	SCALE: None	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.