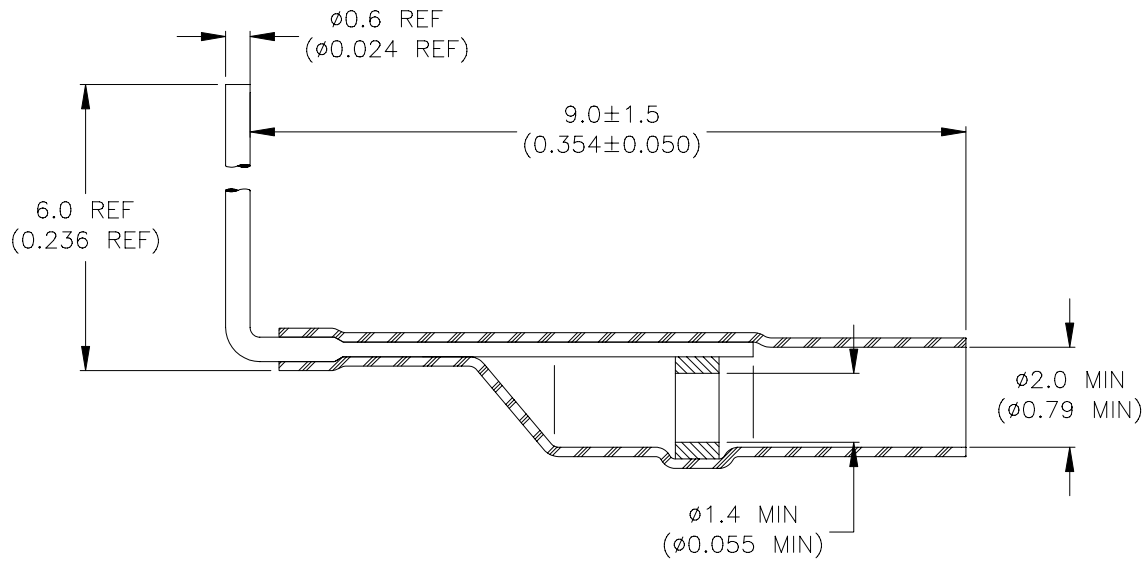


## SPECIFICATION CONTROL DRAWING



### 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. PIN: Phosphor bronze coated with Sn60 solder alloy.

### APPLICATION

1. This controlled soldering device facilitates the strain-relieved termination of stranded wires to printed circuit boards with 0.8mm diameter holes.
2. It will terminate the tin-plated or silver-plated copper conductor of a wire whose insulation is rated at 125°C or higher. It will handle 26, 24, and 22 AWG stranded wires.
3. For all wires, the strip length shall be  $4.0 \pm 0.5$  ( $0.157 \pm 0.020$ )
4. The recommended application tool is the AA 400 with Soldersleeve reflector. After the PinPak device is applied to the wire, the pin is cut to the desired length and hand or wave soldered to the board.

<b>Raychem Interconnect</b> <small>a division of tyco ELECTRONICS</small> 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025, USA		THERMOFIT DEVICES		TITLE: <b>PCB TERMINATION PINPAK DEVICE</b>			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCHES DIMENSIONS ARE BETWEEN BRACKETS.				DOCUMENT NO.: <b>B-801-36</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: D001305		REPLACES: N/A	
DRAWN BY: M. FORONDA	DATE: 05-Dec-00	PROD. REV. E	DOC ISSUE: 1	SCALE: None	SIZE: A	SHEET: 1 of 1	

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.