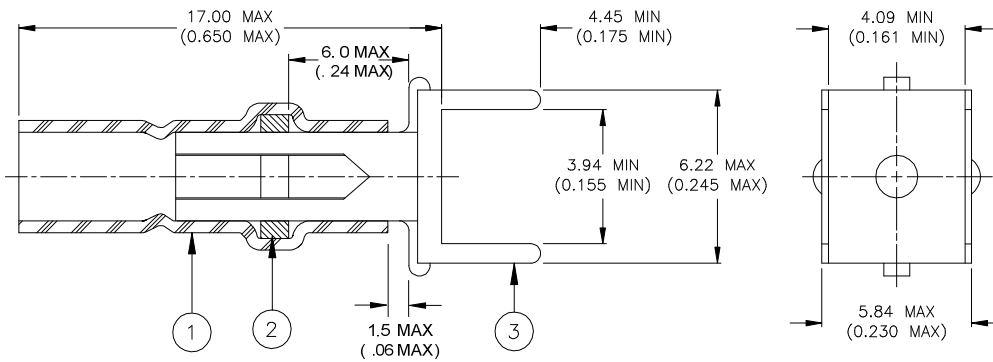


## CUSTOMER DRAWING

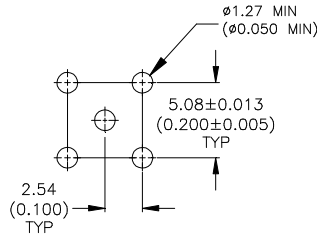


### MATERIALS

1. INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked polyvinylidene fluoride.
2. SOLDER PREFORM WITH FLUX:
  - SOLDER: TYPE Sn63 per ANSI-J-STD-006.
  - FLUX: TYPE ROL1 per ANSI-J-STD-004.
3. TERMINATOR BODY: Copper alloy, solder-plated.

### APPLICATION

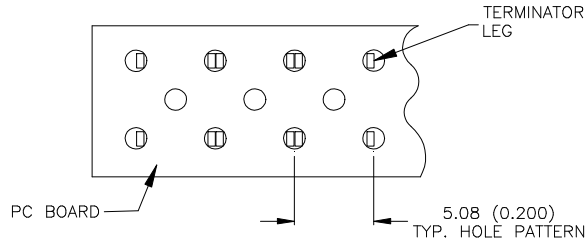
1. Terminator is designed to be used on P.C. boards with the following hole pattern:




2. This terminator is designed for use with the cables listed in table below. Other applications should be submitted to Raychem for evaluation.

| Raychem Cable No.                              | RG Cable No.                 |
|--|------------------------------|
| 5028A1317, 5026A1317,<br>7028A1317, 7528A1317, | RG-178, -179, -187,-188,-316 |

3. Terminators may be positioned such that grounding legs of adjacent terminators share the same holes in the PC board. When terminators are positioned in this manner a 1.40 (0.055) minimum hole diameter is required.



4. Performance:
  - a. Temperature rating 125°C.
  - b. Current rating 3 amps max.
5. For termination procedure, see ES 61139.

|  |   |  |                    |  |                                  |                                |
|--|---|--|--------------------|--|----------------------------------|--------------------------------|
|                     |   | 300 Constitution Dr<br>Menlo Park, CA<br>94025, U.S.A.   |                    | TITLE:<br><b>PCB TERMINATOR,<br/>COAXIAL STRAIGHT, 5.08 (0.200) GRID</b> |                                  |                                |
| Unless otherwise specified dimensions are in millimeters.<br>[Inches dimensions are shown in brackets] |   |  | Raychem<br>Devices |  | DOCUMENT NO.:<br><b>D-607-09</b> |                                |
| TOLERANCES:<br>0.00 N/A<br>0.0 N/A<br>0 N/A  | ANGLES: N/A<br><br>ROUGHNESS<br>IN MICRON | TE Connectivity reserves the right to<br>amend this drawing at any time. Users<br>should evaluate the suitability of the<br>product for their application. |                    |  | REV:<br><b>B1</b>                | DATE:<br><b>11May 11, 2011</b> |
| PREPARED BY:<br><b>UNGUYEN</b>   | CAGE CODE:<br><b>06090</b>                | ECO NUMBER:<br><b>ECO-11-005139</b>  |                    | SCALE:<br><b>NTS</b>   | SIZE:<br><b>A</b>                | SHEET:<br><b>1 of 1</b>        |

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