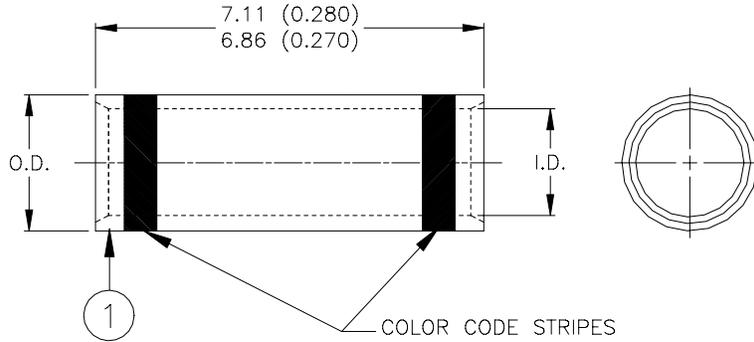


## SPECIFICATION CONTROL DRAWING



| Product Rev | Product Name | CMA Range* |      | I.D.                                | O.D.                                | Max Weight<br>Lbs./mpc | Color<br>Code |
|-------------|--------------|------------|------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------|---------------|
|             |              | min        | max  |                                     |                                     |                        |               |
| D-609-12    | A            | 300        | 1510 | <u>1.27 (0.050)</u><br>1.13 (0.045) | <u>2.03 (0.080)</u><br>1.90 (0.075) | .30                    | Red           |
| D-609-13    | A            | 779        | 2680 | <u>1.75 (0.069)</u><br>1.62 (0.064) | <u>2.69 (0.106)</u><br>2.56 (0.101) | .49                    | Blue          |
| D-609-14    | A            | 1900       | 6755 | <u>2.59 (0.102)</u><br>2.46 (0.097) | <u>3.89 (0.153)</u><br>3.73 (0.147) | .99                    | Yellow        |

\* Not all wire combinations falling within the usable CMA range can be accommodated within the splicer barrel.

### MATERIAL

1. CRIMP SPLICER: Base Metal - Copper Alloy 101 or 102 per ASTM B 75.  
Plating: Ductile Nickel per QQ-N-290.

### APPLICATION

1. Parts shall be of seamless tubular construction.
2. Diameters shall be concentric within 0.127 (0.005) T.I.R.
3. Packing and packaging shall be in accordance with Section 5, Level C, of MIL-S-81824.

|  |  |  |  |   |  |   |  |
|--|--|--|--|---|--|---|--|
| <b>tyco</b><br>Electronics   |  | Tyco Electronics Corporation<br>300 Constitution Drive,<br>Menlo Park, CA. 94025, U.S.A. |  | <b>Raychem</b>  |  | TITLE:<br><b>CRIMP SPLICER,<br/>STUB, NICKEL PLATED</b> |  |
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.<br>INCHES DIMENSIONS ARE BETWEEN BRACKETS. |  |  |  |   |  | DOCUMENT NO.: <b>D-609-12/-13/-14</b>                   |  |
| TOLERANCES:<br>0.00 N/A<br>0.0 N/A<br>0 N/A  |  | ANGLES: N/A<br>ROUGHNESS IN<br>MICRON  |  | Tyco Electronics reserves the right to amend<br>this drawing at any time. Users should<br>evaluate the suitability of the product for their<br>application. |  | DATE:<br>31-Jan.-01                                     |  |
| DRAWN BY:<br>M. FORONDA  |  | CAGE CODE:<br>06090  |  | REPLACES:<br>N/A  |  | DCR NUMBER:<br>D010061                                  |  |
| PROD. REV.:<br>SEE TABLE   |  | SCALE:<br>None   |  | SIZE:<br>A  |  | SHEET:<br>1 of 1  |  |

If this document is printed it becomes uncontrolled. Check for the latest revision.

© 2004 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved



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.