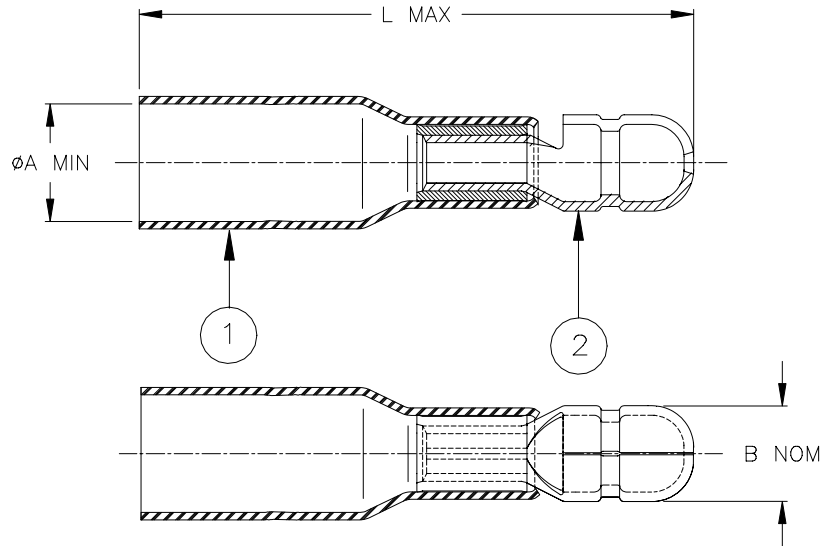


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



| Product Name | Product Dimensions | | | | Wire Dimensions | | |
|--------------|--------------------|----------------|-----------------|-----------|----------------------------------|----------------|----------------|
| | ØA min | B nom | L max | Color (1) | Size Range mm ² (AWG) | ØG min | max |
| B-106-7401 | 4.0 [0.160] | 4.0 [0.160] | 33.0 [1.300] | Red | 0.5 - 1.0 (AWG 22-18) | 1.4 [0.055] | 4.0 [0.160] |
| B-106-7502 | 4.6 [0.180] | 5.0 [0.197] | 34.0 [1.339] | Blue | 1.5 - 2.5 (AWG 16-14) | 2.0 [0.080] | 4.6 [0.180] |

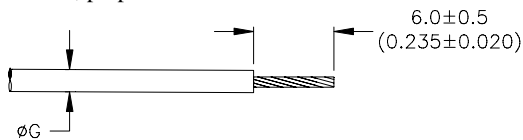
MATERIALS

1. INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent color (1), radiation cross-linked modified polyamide with thermoplastic adhesive coating inside.
2. BULLET TERMINAL: Tin-plated brass.
BASE METAL: C260 Brass.
PLATING: Tin-plated per ASTM B545, Class A.

APPLICATION

1. These controlled crimp devices are designed to terminate a tin-plated or bare copper stranded wire having an insulation rated for at least 75°C to a bullet terminal. It will provide a splash proof and strain relief connection.
UL listed wire connector 91J4.
2. Temperature range: -55°C to +125°C.
3. For application tooling and installation, see RPIP-684-00.

For best results, prepare the wire as shown:



DuraSeal is a trademark of Tyco Electronics Corporation.

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|---|--|-------------------|------------------------|----------------------|
| tyco <i>Electronics</i> | | Tyco Electronics Corporation 300 Constitution Drive, Menlo Park, CA. 94025, U.S.A. | | <i>Raychem</i> | | TITLE: DURASEAL BULLET TERMINAL | | | | |
| Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets] | | | | | | DOCUMENT NO.: B-106-7XXX | | | | |
| TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A | | ANGLES: N/A ROUGHNESS IN MICRON | | Tyco Electronics reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application. | | | | | | |
| DRAWN BY: M. FORONDA | | CAGE CODE: 06090 | | REPLACES: D030374 | | DCR NUMBER: D060180 | | SCALE: --- | DATE: 17-Jul-06 | SHEET: 1 of 1 |

© 2006 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved.
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

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.