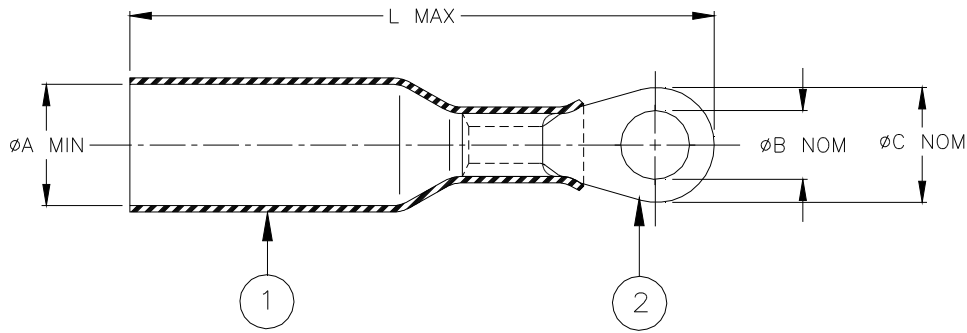


CUSTOMER DRAWING



Product Name	Product Dimensions				Wire Dimensions			
	øA min	øB nom	øC nom	L max	Color (1)	Conductor mm ² (AWG)	øG	
							min	max
B-106-1401	4.0 [0.160]	4.3 [0.170]	8.0 [0.315]	32.0 [1.260]	Red	0.5 - 1.0 (AWG 22-18)	1.4 [0.055]	4.0 [0.160]
B-106-1501		5.3 [0.210]	10.0 [0.395]	34.0 [1.340]				
B-106-1601		6.5 [0.255]	10.0 [0.395]	36.0 [1.420]				
B-106-1801		8.4 [0.330]	14.0 [0.550]	39.0 [1.535]				
B-106-1991		10.5 [0.415]	18.0 [0.710]	43.0 [1.695]				
B-106-1402	4.6 [0.180]	4.3 [0.170]	8.0 [0.315]	33.0 [1.300]	Blue	1.5 - 2.5 (AWG 16-14)	2.0 [0.080]	4.6 [0.180]
B-106-1502		5.3 [0.210]	10.0 [0.395]	33.0 [1.300]				
B-106-1502-S		5.3 [0.210]	8.0 [0.315]	32.0 [1.260]				
B-106-1602		6.5 [0.255]	11.0 [0.435]	36.5 [1.440]				
B-106-1802		8.4 [0.330]	14.0 [0.550]	40.0 [1.575]				
B-106-1992		10.5 [0.415]	18.0 [0.710]	44.0 [1.735]				
B-106-1403	6.5 [0.255]	4.3 [0.170]	8.0 [0.315]	38.0 [1.495]	Yellow	3.0 - 6.0 (AWG 12-10)	2.8 [0.110]	6.5 [0.255]
B-106-1503		5.3 [0.210]	10.0 [0.395]	40.0 [1.575]				
B-106-1603		6.5 [0.255]	11.0 [0.435]	41.5 [1.635]				
B-106-1803		8.4 [0.330]	14.0 [0.550]	45.0 [1.770]				
B-106-1993		10.5 [0.415]	18.0 [0.710]	47.0 [1.850]				

MATERIALS

1. INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent color (1), radiation cross-linked modified polyamide with thermoplastic adhesive coating inside.
2. RING TERMINAL: Tin plated copper alloy.

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 ring terminal. It will provide a splash proof and strain relief connection.
UL listed wire connection 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:



		300 Constitution Dr Menlo Park, CA 94025, U.S.A.	TITLE: DURASEAL RING TERMINAL		
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets]		Raychem Devices	DOCUMENT NO.: B-106-1XXX		
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.	REV: B1	DATE: April 15, 2011	
REVISED BY: HMR	CAGE CODE: 06090	ECO NUMBER: ECO-11-005139	SCALE: NTS	SIZE: A	SHEET: 1 of 1

© 2006.2011 Tyco Electronics Corporation, a TE Connectivity Ltd. Company. 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.