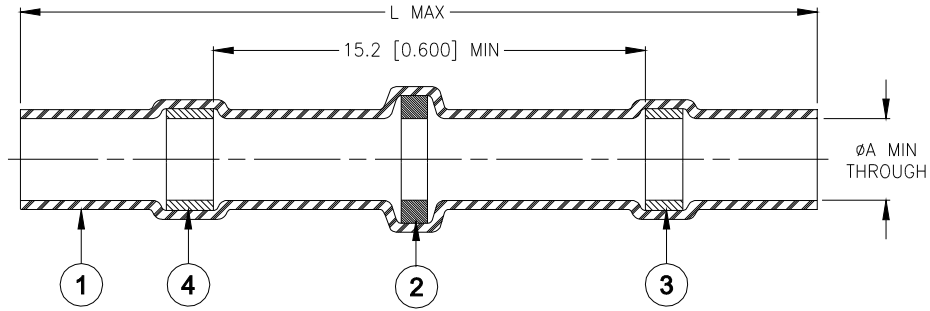


# SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Product Revision	Size Code	Color	Product Dimensions		Conductor Dimensions		Selection Guide				Qty: Item 2
			L max	$\phi A$ min	$\phi B$		Total mm <sup>2</sup>		Total CMA		
Product Name		Items 3			min	max	min	max	min	max	
B-155-9001	A	Clear	26.0 [1.025]	1.7 [0.065]	0.4 [0.015]	1.7 [0.065]	0.3	0.8	450	1500	1
B-155-9002	A	Red	42.0 [1.655]	2.7 [0.105]	1.3 [0.050]	2.7 [0.105]	0.8	2.0	1250	3500	2
B-155-9003	A	Blue		4.5 [0.180]	1.8 [0.070]	4.5 [0.180]	2.0	4.0	2500	7200	2
B-155-9004	A	Yellow		6.0 [0.235]	2.8 [0.110]	6.0 [0.235]	4.0	6.0	6100	19000	2
B-155-9005	A	Grey		7.0 [0.275]	3.2 [0.125]	7.0 [0.275]	6.0	10.0	12000	25000	2

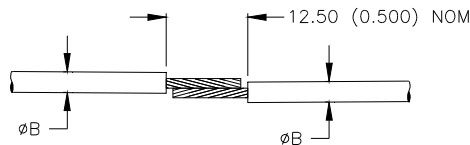
## MATERIALS



- INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent clear, radiation cross-linked modified polyolefin.
- SOLDER PREFORM WITH FLUX: Qty: see table (one solder washer shown).  
 SOLDER: TYPE Sn42Bi58 per ANSI / J-STD-006.  
 FLUX: TYPE ROM1 per ANSI / J-STD-004.
- MELTABLE RINGS: Thermally stabilized thermoplastic. Color: see table.

## APPLICATION

- These controlled soldering devices are designed to splice tin-plated or bare copper stranded wires rated for at least +85°C.
- Temperature range: -55°C to +125°C.
- When installed properly, it will meet the performance requirements of TE Connectivity / Raychem Specification RT-1404.
- For installation procedure and application equipment consult RPIP-824-00.

For best results, prepare the wires as shown:



		TE Connectivity 300 Constitution Drive, Menlo Park, CA. 94025, U.S.A.				TITLE: <b>SOLDERSLEEVE ONE-STEP WIRE                  TERMINATOR, LEAD-FREE                  LOW TEMPERATURE</b>						
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets]						DOCUMENT NO.: <b>B-155-90XX</b>						
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.		PROD. REV.: SEE TABLE		DOC. ISSUE: 2		DATE: 15-Apr-11		
PREPARED BY: mforonda		DCR NUMBER: D050172		REPLACES: ---		CAGE CODE: 06090		SCALE: ---		SIZE: A		SHEET: 1 of 1

Print Date: 9-May-11

© 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 «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