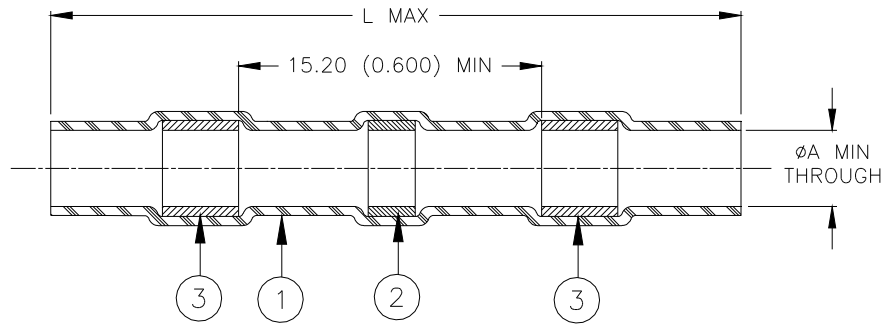


## SPECIFICATION CONTROL DRAWING



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

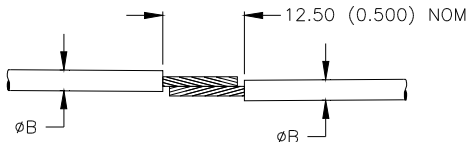
### MATERIALS


- INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, radiation cross-linked modified polyolefin. Transparent clear.
- SOLDER PREFORM WITH FLUX:  
SOLDER: TYPE CD18 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.
- For installation procedure and application equipment consult RPIP-824-00.

For best results, prepare the wires as shown:



		TE Connectivity 300 Constitutional Drive Menlo Park, CA 94025 USA	<b>RAYCHEM</b>	TITLE: <b>SOLDERSLEEVE ONE-STEP WIRE TERMINATOR, LOW TEMPERATURE</b>			
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets]				DOCUMENT NO.: <b>CWT-900X</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.: <b>SEE TABLE</b>	DOC. ISSUE: <b>10</b>	DATE: <b>15-Apr-11</b>	
PREPARED BY: m. foronda		REPLACES: D981199		DCR NUMBER: D030072	SCALE: None	SIZE: A	SHEET: 1 of 1

Print Date: 9-May-11    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