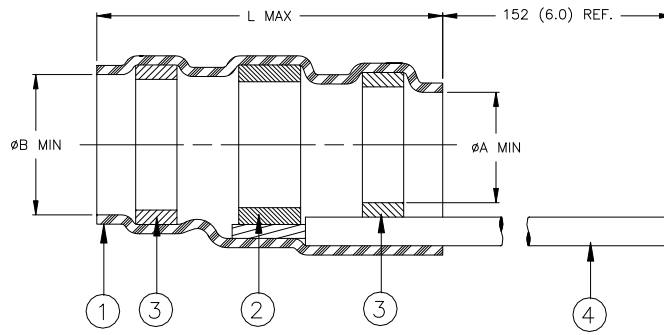


## CUSTOMER DRAWING



Product Description	Product Dimensions			Cable Dimensions				
	øA MIN	øB MIN	L MAX	øD MAX	øE MIN	øF MIN	øG MAX	J
CWT-3-W122-5	2.50 (0.098)	3.00 (0.118)	24.50 (0.965)	3.00 (0.118)	1.50 (0.059)	1.00 (0.040)	2.50 (0.098)	7.00±0.50 (0.276±0.020)
CWT-5-W122-5	4.30 (0.169)	4.80 (0.189)	29.30 (1.154)	4.80 (0.189)	2.00 (0.079)	1.50 (0.059)	4.30 (0.169)	9.00±0.50 (0.354±0.020)
CWT-6-W122-5	6.00 (0.236)	6.70 (0.264)	32.00 (1.260)	6.70 (0.264)	3.30 (0.130)	2.80 (0.110)	6.00 (0.236)	10.00±0.50 (0.394±0.020)
CWT-7-W122-5	6.40 (0.252)	7.30 (0.287)	32.50 (1.280)	7.30 (0.287)	3.30 (0.130)	2.80 (0.110)	6.40 (0.252)	11.00±1.00 (0.433±0.040)
CWT-9-W122-5	8.70 (0.343)	9.20 (0.362)	35.50 (1.398)	9.20 (0.362)	4.50 (0.177)	4.00 (0.157)	8.70 (0.343)	12.00±1.00 (0.472±0.040)
CWT-11-W122-5	10.00 (0.394)	11.50 (0.453)	35.50 (1.398)	11.50 (0.453)	4.50 (0.177)	4.00 (0.157)	10.00 (0.394)	13.00±1.00 (0.512±0.040)
CWT-13-W122-5	13.00 (0.512)	15.00 (0.591)	45.50 (1.791)	15.10 (0.594)	7.00 (0.276)	6.50 (0.256)	13.00 (0.512)	17.00±1.00 (0.669±0.040)

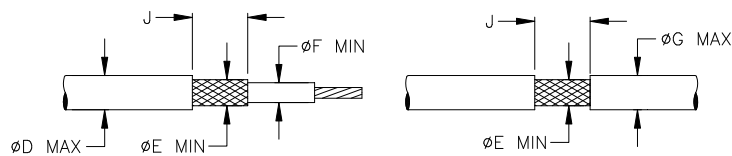
### MATERIALS

- INSULATION SLEEVE: Transparent heat-shrinkable radiation cross-linked modified polyolefin.
- SOLDER PREFORM WITH FLUX:  
SOLDER: TYPE Cd18 per ANSI/J-STD-006.  
FLUX: TYPE ROM1 per ANSI/J-STD-004.
- MELTABLE SEALING RING: Thermally stabilized thermoplastic.
- GROUND LEAD: Raychem cross-linked polyethylene wire, AWG22, stranded tin plated copper. Color: green.

### APPLICATION

- These controlled soldering devices are designed for termination of a bare or tin-plated copper shield on a cable having an insulation rated for at least +85°C, meeting the dimensional criteria listed in the table above.
- Temperature range: -55°C to +125°C.
- When installed properly, these devices will meet the requirements of TE Connectivity/Raychem Specification RT-1404.
- For installation procedure and application equipment, consult TE Connectivity /Raychem RPIP 824-00.

For best results, prepare the cable as shown:



<b>TE</b> TE Connectivity			<b>TITLE:</b> SOLDERSLEEVE TERMINATOR WITH PRE-INSTALLED LEAD		
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets] DIMENSIONING AND TOLERANCING PER GPS (ISO STANDARDS)		Raychem Devices	<b>DOCUMENT NO.:</b>  CWT-XX-W122-5		
<b>TOLERANCES:</b> 0.00 ± 0.02 MM 0.0 ± 0.2 MM 0 ± 0.5 MM	<b>ANGLES:</b> ± 0°30'  <b>ROUGHNESS</b> IN MICRON	Tyco Electronics Corporation reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.	<b>REV:</b>  C	<b>DATE:</b>  May 9, 2012	
<b>PREPARED BY:</b> YNGUYEN	<b>CAGE CODE:</b> 06090	<b>ECO NUMBER:</b> ECO-12-008844	<b>SCALE:</b>  NTS	<b>SIZE:</b>  A	<b>SHEET:</b>  1 of 1

© 2003-2012 Tyco Electronics Corporation. 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