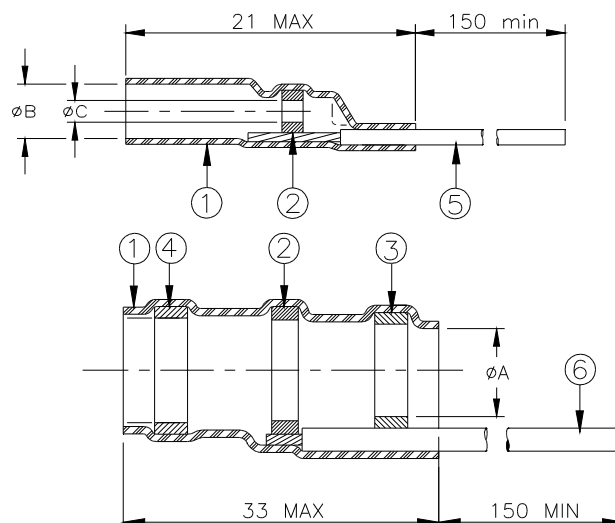


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Product Revision		Product Dimensions			Cable Dimensions				
Product Name		øA min	øB min	øC min	Typical	øE min	G	M	N
CWT-4058-W122-5/9	A	6.0 (0.235)	3.1 (0.120)	1.0 (0.040)	RG 58	3.3 (0.130)	19.0 (0.750)	12.5 (0.500)	6.0 (0.235)
CWT-4059-W122-5/9	A	7.0 (0.275)	3.9 (0.155)	1.0 (0.040)	RG59	3.7 (0.145)	19.0 (0.750)	12.5 (0.500)	6.0 (0.235)
CWT-4174-W122-5/9	A	4.5 (0.175)	1.7 (0.065)	1.0 (0.040)	RG 174	2.3 (0.090)	19.0 (0.750)	12.5 (0.500)	6.0 (0.235)

MATERIALS

1. INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent clear, radiation cross-linked modified polyolefin.
2. SOLDER PREFORM WITH FLUX:
SOLDER: TYPE Cd18 per ANSI-J-STD-006.
FLUX: TYPE ROM1 per ANSI-J-STD-004.
3. MELTABLE RING: Thermally stabilized thermoplastic. Color:clear.
4. MELTABLE RING: Thermally stabilized thermoplastic. Color:blue.
5. CONDUCTOR LEAD: Cross-linked polyolefin insulated stranded, tin plated copper. Color:white.
6. GROUND LEAD: Cross-linked polyolefin insulated stranded, tin plated copper. Color:green.

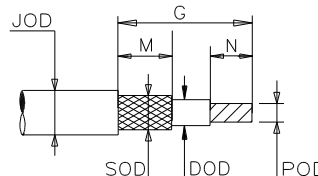
APPLICATION

1. These parts are designed to provide an environment protected coaxial termination on cables, rated for at least +65°C minimum, meeting the dimensional criteria listed, having bare copper, tin or silver plated shields and conductors.
2. Temperature range: -55°C to +125°C. Install using Raychem-approved convection heating tools in accordance with Raychem installation procedure RPIP-824-00.

Part selection:

JOD: Cable jacket must be less than øA min.
DOD: Cable dielectric must be less than øB min.
SOD: Cable shield must be greater than øE min.
POD: Conductor must be between øC min and 0.3(.012).

For best results, prepare the cable as shown:



* A trademark of TE Connectivity

		TE Connectivity 305 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025, USA	Raychem Products	TITLE: COAXIAL TERMINATION KIT			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCHES DIMENSIONS ARE BETWEEN BRACKETS.				DOCUMENT NO.: CWT-4XXX-W122-5/9			
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.		DATE: 16-Apr-11	DOC ISSUE: 3		
DRAWN BY: JRIVERA	REPLACES: D981001	DCR NUMBER: D981255	PROD. REV. SEE TABLE	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.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9