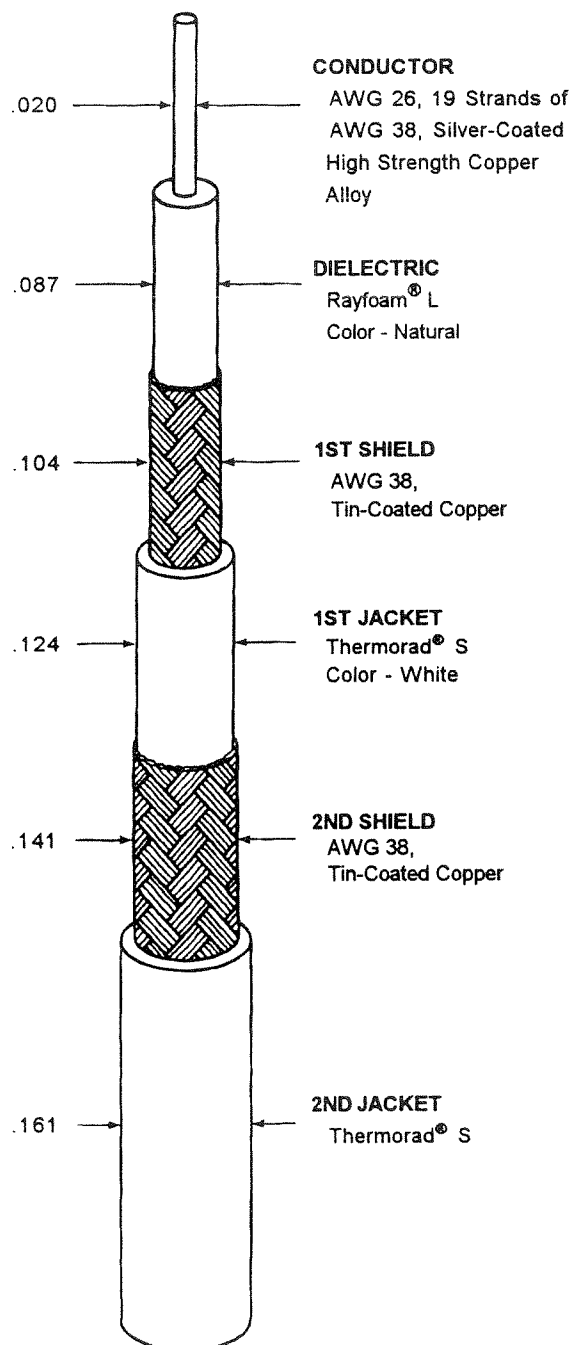


CHEMINAX75 OHM, AWG 26, 19 STRANDS OF AWG 38,
TRIAXIAL CABLEDate: 12-9-98
Revision: A

THIS SPECIFICATION SHEET FORMS A PART OF THE LATEST ISSUE OF RAYCHEM SPECIFICATION 1200.

CONSTRUCTION DETAILS

DIMENSIONS ARE NOMINAL VALUES IN INCHES UNLESS OTHERWISE DESIGNATED



Outer jacket color will be black (designated by a "-0" appended to the part number, e.g. 7526D5314-0) unless otherwise specified.

Designate outer jacket color with a dash number in accordance with MIL-STD-681.

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

CHARACTERISTIC IMPEDANCE	75 ± 3 ohms, Method B
CAPACITANCE	17.1 pF/ft. (nominal) at 1 kHz
VELOCITY OF PROPAGATION	79% (nominal)

ADDITIONAL REQUIREMENTS**ELECTRICAL**

CONDUCTOR RESISTANCE	42.0 ohms/1000 ft. (nominal)
INSULATION RESISTANCE (CONDUCTOR TO SHIELD)	10,000 megohms (minimum) for 1000 ft.
JACKET FLAWS	
SPARK TEST	1.0 kV (rms), 60 Hz
IMPULSE TEST	6.0 kV (peak)
VOLTAGE WITHSTAND (DIELECTRIC)	
CONDUCTOR TO SHIELD	1000 volts (rms) (minimum)
SHIELD TO SHIELD	500 volts (rms) (minimum)

ENVIRONMENTAL

AGING STABILITY	135°C/-55/4.50 inch mandrel
FLAMMABILITY	Method C
HEAT SHOCK	225°C
LOW TEMPERATURE- COLD BEND	-55°C/4.50 inch mandrel
VOLTAGE WITHSTAND (POST ENVIRONMENTAL)	1000 volts (rms), 1 minute

PHYSICAL

INSULATION (DIELECTRIC)	
ELONGATION	50% (minimum)
TENSILE STRENGTH	800 lbf/in ² (minimum)
JACKET (EACH)	
ELONGATION	250% (minimum)
TENSILE STRENGTH	2000 lbf/in ² (minimum)
JACKET THICKNESS (EACH)	.010 inch (nominal)
SHIELD COVERAGE (EACH)	90% (minimum)

WEIGHT	19.3 lbs/1000 ft. (nominal)
--------	-----------------------------

Raychem

Raychem Corporation
300 Constitution Drive
Menlo Park, California 94025
1-800-2Raychem FAX: 1-850-361-8297

THIS SPECIFICATION SHEET TAKES PRECEDENCE
OVER DOCUMENTS REFERENCED HEREIN. REFERENCE
DOCUMENTS SHALL BE OF THE ISSUE IN EFFECT
ON DATE OF INVITATION FOR BID.

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