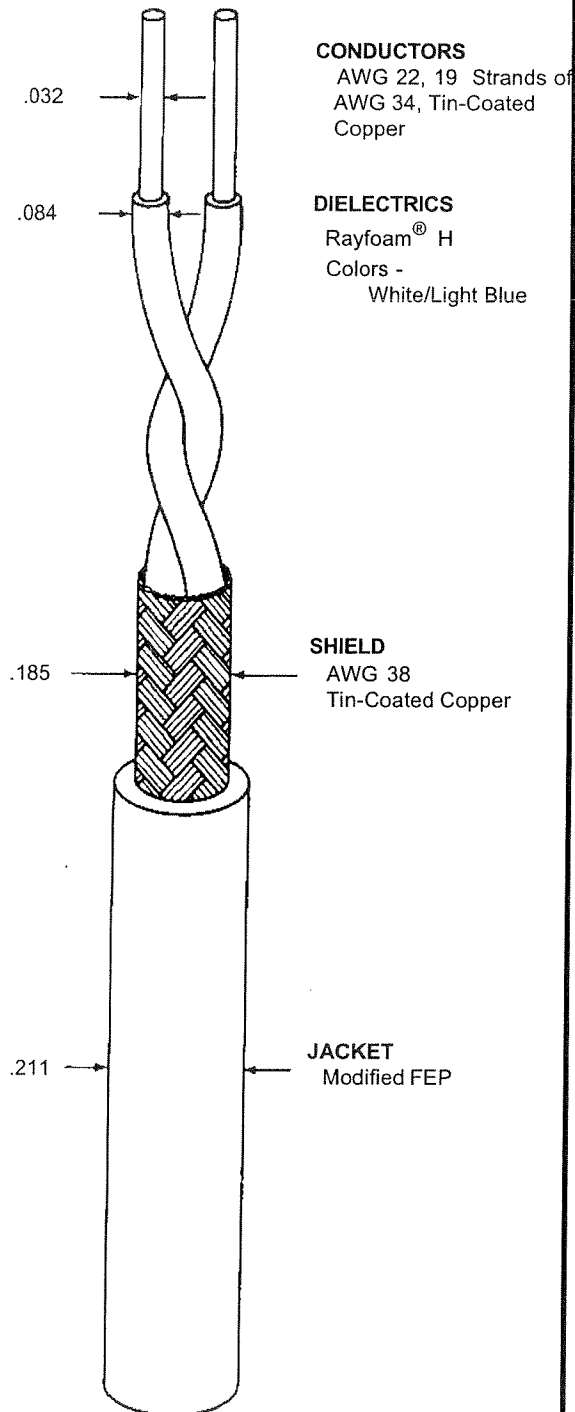


CHEMINAX120 OHM, AWG 22, 19 STRANDS OF AWG 34,
TWIN CONDUCTOR COAXIAL CABLEDate: 08-03-00
Revision: B

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

CONSTRUCTION DETAILS**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

DIMENSIONS ARE NOMINAL VALUES IN INCHES UNLESS OTHERWISE DESIGNATED.



CHARACTERISTIC IMPEDANCE	120 ± 18 ohms, Method C at 60 KHz
CAPACITANCE - MUTUAL	12.5 pF/ft. (nominal)
VELOCITY OF PROPAGATION	77% (nominal)

ADDITIONAL REQUIREMENTS**ELECTRICAL**

CONDUCTOR RESISTANCE	14.8 ohms/1000 ft. (nominal)
INSULATION RESISTANCE	10,000 megohms (minimum) for 1000 ft.
JACKET FLAWS	
SPARK TEST	1.0 kV (rms)
IMPULSE TEST	6.0 kV, (peak)
VOLTAGE WITHSTAND (DIELECTRIC)	1000 volts (rms) (minimum)

ENVIRONMENTAL

FLAMMABILITY	Method B
HEAT SHOCK	225°C
LOW TEMPERATURE- COLD BEND	-55°C/6.00 inch mandrel
VOLTAGE WITHSTAND (POST ENVIRONMENTAL)	1000 volts (rms), 1 minute

PHYSICAL

INSULATION (DIELECTRIC) (Prior to cabling)	
ELONGATION	50% (minimum)
TENSILE STRENGTH	600 lbf/in ² (minimum)
JACKET	
ELONGATION	200% (minimum)
TENSILE STRENGTH	2000 lbf/in ² (minimum)
JACKET THICKNESS	.013 inch (nominal)
SHIELD COVERAGE	90% (minimum)

WEIGHT	27.8 lbs/1000 ft. (nominal)
--------	-----------------------------

Outer jacket will be transparent white (designated by a "-9X" appended to the part number, e.g., 2022E0421-9X) unless otherwise specified.
Designate outer jacket color with a dash number in accordance with MIL-STD-681.

Raychem300 Constitution Drive
Menlo Park, California 94025
1-800-2 Raychem FAX: 1-650-361-6297THIS SPECIFICATION SHEET TAKES PRECEDENCE
OVER DOCUMENTS REFERENCED HEREIN. REFERENCE
DOCUMENTS SHALL BE OF THE ISSUE IN EFFECT
ON DATE OF INVITATION FOR BID.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru