

# SPECIFICATION CONTROL DRAWING

82A0124

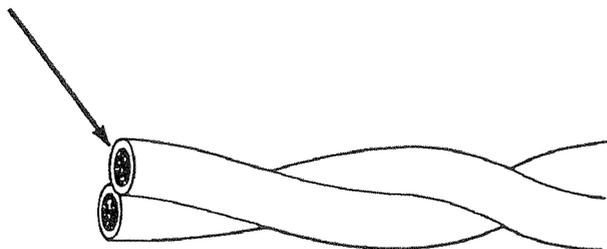
TITLE TWO CONDUCTOR CABLE, SILVER-COATED HIGH STRENGTH COPPER ALLOY CONDUCTOR, UNSHIELDED, UNJACKETED, 600 VOLT, FLEXIBLE

Date 5-21-96

Revision B

This specification sheet forms a part of the latest issue of Raychem Specification 80.

COMPONENT WIRES - 82A0114



### CABLE CONSTRUCTION DETAILS

PART NUMBER	CONDUCTOR SIZE (AWG)	OUTSIDE DIAMETER (inches)		MAXIMUM WEIGHT (lb/1000 ft)
		NOMINAL	MAXIMUM	
82A0124-26-*	26	.066	.072	2.9
82A0124-24-*	24	.074	.080	4.3

### CABLE RATINGS AND ADDITIONAL REQUIREMENTS

**TEMPERATURE RATING: 150°C**

Maximum continuous conductor temperature

**VOLTAGE RATING: 600 volts (rms)**

**DIELECTRIC WITHSTAND: 1500 volts (rms), 60 Hz**

**FLAMMABILITY: Procedure 1,**

3 seconds (maximum); 3 inch (maximum)

**PART NUMBER:**

The "\*" in the part numbers above shall be replaced by color code designators with slashes separating the component wire colors.

Example: AWG 24, white and black component wires: 82A0124-24-9/0

COLORS AND COLOR CODE DESIGNATORS SHALL BE IN ACCORDANCE WITH MIL-STD-681.

DIMENSIONS ARE IN INCHES, AND UNLESS OTHERWISE DESIGNATED ARE NOMINAL.

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

**Raychem**

Raychem Corporation  
300 Constitution Drive, Menlo Park, California 94025  
1-800-2 RAYCHEM FAX: 415-361-8297

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)