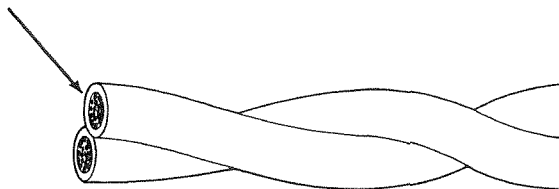


SPECIFICATION CONTROL DRAWING

82A0121TITLE
TWO CONDUCTOR CABLE, UNSHIELDED, UNJACKETED,
600 VOLT, FLEXIBLEDate
04-12-02Revision
F

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

COMPONENT WIRES - 82A0111



CABLE CONSTRUCTION DETAILS				
PART NUMBER	CONDUCTOR SIZE (AWG)	OUTSIDE DIAMETER (inches)		MAXIMUM WEIGHT (lb/1000 ft)
		NOMINAL	MAXIMUM	
82A0121-28-*	28	.058	.064	2.1
82A0121-26-*	26	.066	.072	2.9
82A0121-24-*	24	.074	.080	4.3
82A0121-22-*	22	.086	.092	5.9
82A0121-20-*	20	.106	.114	8.6
82A0121-18-*	18	.128	.136	13.7
82A0121-16-*	16	.158	.166	20.8
82A0121-14-*	14	.198	.208	33.7
82A0121-12-*	12	.242	.254	50.6
82A0121-10-*	10	.314	.332	86.1
82A0121-8-*	8	.390	.410	135.1
82A0121-6-*	6	.472	.494	208.1

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 20, white and black component wires:
82A0121-20-9/0**NOTE:** Nominal values are for information only.
Nominal values are not requirements.

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

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

Raychem300 Constitution Drive
Menlo Park, California 94025
1-800-2 RAYCHEM FAX: 650-361-6297

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