

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

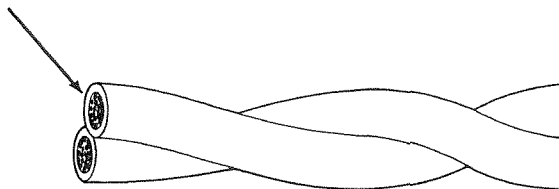
82A0121TITLE TWO CONDUCTOR CABLE, UNSHIELDED, UNJACKETED,
600 VOLT, FLEXIBLE

Date 04-12-02

Revision 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



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331