

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

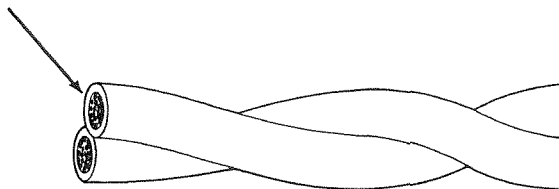
82A0121TITLE TWO CONDUCTOR CABLE, UNSHIELDED, UNJACKETED,
600 VOLT, FLEXIBLE

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

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