

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

82A0131TITLE
THREE CONDUCTOR CABLE, UNSHIELDED, UNJACKETED, 600 VOLT, FLEXIBLEDate
5-21-96Revision
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	
82A0131-28-*	28	.063	.069	3.1
82A0131-26-*	26	.071	.078	4.3
82A0131-24-*	24	.080	.086	6.4
82A0131-22-*	22	.093	.099	8.9
82A0131-20-*	20	.114	.123	12.9
82A0131-18-*	18	.138	.147	20.5
82A0131-16-*	16	.171	.179	31.2
82A0131-14-*	14	.214	.225	50.5
82A0131-12-*	12	.261	.274	75.9
82A0131-10-*	10	.339	.359	129.

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); no flaming of facial tissue

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, red and orange component wires:
82A0131-20-9/2/3**NOTE:** Nominal values are for information only.
Nominal values are not requirements.

COLORS AND COLOR CODE DESIGNATORS SHALL BE IN ACCORDANCE WITH MIL-STD-881.

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

RaychemRaychem Corporation
300 Constitution Drive, Menlo Park, California 94025
1-800-2 RAYCHEM FAX: 415-361-6297

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