

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

CXA-0093

TITLE

THREE CONDUCTOR CABLE, UNSHIELDED, UNJACKETED

Date

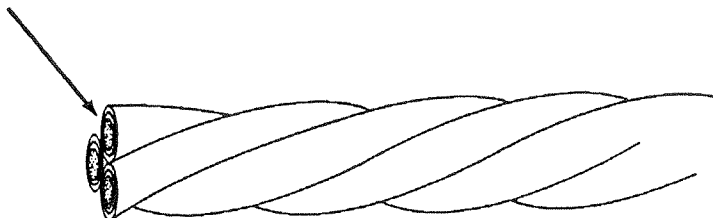
5-23-95

Revision

A

This specification sheet forms a part of the latest issue of Raychem Specification 44.

COMPONENT WIRES - WXA-0059



CABLE CONSTRUCTION DETAILS

| PART NUMBER | CONDUCTOR SIZE (AWG) | OUTSIDE DIAMETER (inches) | | MAXIMUM WEIGHT (lbs/1000 ft.) |
|---------------|----------------------|---------------------------|---------|-------------------------------|
| | | NOMINAL | MAXIMUM | |
| CXA-0093-24-* | 24 | .097 | .102 | 7.0 |
| CXA-0093-22-* | 22 | .112 | .117 | 10.1 |
| CXA-0093-20-* | 20 | .130 | .134 | 15.0 |
| CXA-0093-18-* | 18 | .153 | .158 | 22.3 |
| CXA-0093-16-* | 16 | .171 | .177 | 28.2 |
| CXA-0093-14-* | 14 | .201 | .205 | 41.6 |
| CXA-0093-12-* | 12 | .246 | .253 | 63.3 |
| CXA-0093-10-* | 10 | .300 | .307 | 99.5 |

CABLE RATINGS AND ADDITIONAL REQUIREMENTS

TEMPERATURE RATING: 150°C

Maximum continuous conductor temperature

VOLTAGE RATING: 600 volts (rms)

BLOCKING: 200 ± 3°C for 6 hours

DIELECTRIC WITHSTAND: 1500 volts (rms), 60 Hz

FLAMMABILITY: Procedure 1, 30 seconds (maximum);

3 inch (maximum); no flaming of facial tissue

PART NUMBER:

The "*" in the part numbers above shall be replaced by a color code designator with a slash separating the component wire colors.

Example: AWG 20, white, blue and orange component wires: CXA-0093-20-9/6/3

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.

Raychem

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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А