

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

55PC0122

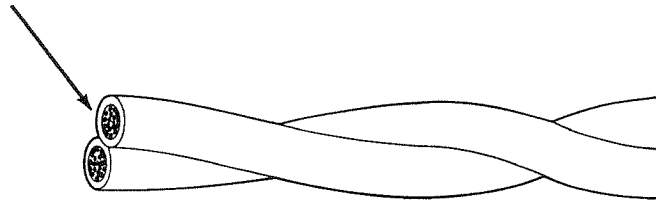
TITLE TWO CONDUCTOR CABLE, UNSHIELDED, UNJACKETED, 600VOLT

Date 10-30-02

Revision B

This specification sheet forms a part of the latest issue of Raychem Specification 55PC.

COMPONENT WIRES - 55PC0112



| CONSTRUCTION DETAILS | | | | | | |
|----------------------|----------------------|------------------|--------------|------------------|-------------------------|------------------|
| PART NUMBER | CONDUCTOR SIZE (AWG) | DIAMETER (in.) | | | WEIGHT (lbs/1000 ft.) | |
| | | LOWER SPEC LIMIT | TARGET VALUE | UPPER SPEC LIMIT | TARGET VALUE | UPPER SPEC LIMIT |
| 55PC0122-26-* | 26 | .058 | .061 | .064 | 2.49 | 2.67 |
| 55PC0122-24-* | 24 | .068 | .071 | .074 | 3.66 | 3.85 |
| 55PC0122-22-* | 22 | .080 | .083 | .086 | 5.44 | 5.67 |
| 55PC0122-20-* | 20 | .097 | .099 | .101 | 8.32 | 8.57 |
| 55PC0122-18-* | 18 | .115 | .118 | .121 | 12.69 | 13.14 |
| 55PC0122-16-* | 16 | .130 | .133 | .136 | 16.21 | 16.72 |
| 55PC0122-14-* | 14 | .158 | .162 | .166 | 25.08 | 25.74 |
| 55PC0122-12-* | 12 | .196 | .200 | .204 | 38.80 | 39.68 |

CABLE RATINGS AND ADDITIONAL REQUIREMENTS

TEMPERATURE RATING: 200°C
 Maximum continuous conductor temperature
 VOLTAGE RATING: 600 volts (rms)
 INSULATION FLAWS:
 Impulse Dielectric Test, 6.0 kV (peak)

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 22, red and blue component wires;
 55PC0122-22-2/6

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

tyco **Raychem**
 Electronics Wire & Cable
 501 Oakside Avenue Redwood City, California 94063-3800
 1-800-227-8816 Fax: 1-650-361-6297



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.