

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

55PC0821

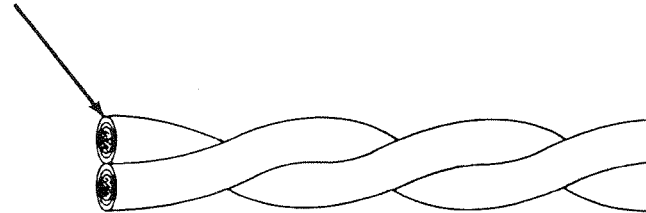
TITLE TWO CONDUCTOR CABLE, UNSHIELDED, UNJACKETED, 600 VOLT

Date 12-10-96

Revision A

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

COMPONENT WIRES - 55PC0811



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 |
| 55PC0821-24-* | 24 | .084 | .087 | .090 | 4.41 | 4.66 |
| 55PC0821-22-* | 22 | .096 | .099 | .102 | 6.31 | 6.60 |
| 55PC0821-20-* | 20 | .113 | .116 | .119 | 9.39 | 9.72 |
| 55PC0821-18-* | 18 | .132 | .136 | .139 | 14.05 | 14.57 |
| 55PC0821-16-* | 16 | .148 | .152 | .156 | 17.81 | 18.40 |
| 55PC0821-14-* | 14 | .180 | .184 | .188 | 27.32 | 28.09 |
| 55PC0821-12-* | 12 | .216 | .221 | .226 | 41.39 | 42.38 |
| 55PC0821-10-* | 10 | .260 | .266 | .272 | 64.23 | 65.86 |

CABLE RATINGS AND ADDITIONAL REQUIREMENTS

TEMPERATURE RATING: 150°C
 Maximum continuous conductor temperature
 VOLTAGE RATING: 600 volts (rms)
 INSULATION FLAWS:
 Impulse Dielectric Test, 8.0 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 color.
 Example: AWG 22, white and black component wires; white jacket: 55PC0821-22-9/0

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



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.