

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

55A6544

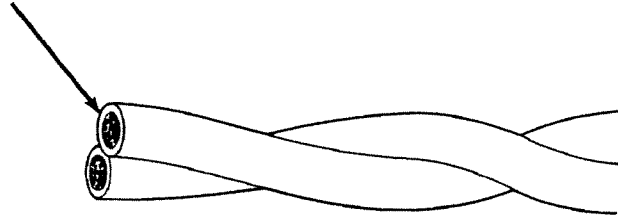
TITLE TWO CONDUCTOR CABLE, SILVER-COATED COPPER CONDUCTOR, UNSHIELDED, UNJACKETED, 600 VOLT

Date 3-251-99

Revision B

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

COMPONENT WIRES - 55A6543



CABLE CONSTRUCTION DETAILS

PART NUMBER	CONDUCTOR SIZE (AWG)	OUTSIDE DIAMETER (inch)		MAXIMUM WEIGHT (lbs/1000 ft)
		NOMINAL	MAXIMUM	
55A6544-26-*	26	.064	.068	2.9
55A6544-24-*	24	.074	.078	4.1
55A6544-22-*	22	.086	.090	6.1
55A6544-20-*	20	.102	.108	9.2
55A6544-18-*	18	.122	.128	14.1
55A6544-16-*	16	.138	.144	18.0
55A6544-14-*	14	.172	.180	27.5
55A6544-12-*	12	.208	.216	41.4

CABLE RATINGS AND ADDITIONAL REQUIREMENTS

TEMPERATURE RATING: 200°C

Maximum continuous conductor temperature

VOLTAGE RATING: 600 volts (rms)

DIELECTRIC WITHSTAND: 1500 volts (rms), 60 Hz

INSULATION ELONGATION: 120% (minimum)
on wires removed from the finished cable

PART NUMBER:

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

Example: AWG 20, white and black component wires: 55A6544-20-9/0

NOTE: Nominal values are for information only.
Nominal values are not requirements.

COLORS AND COLOR CODE DESIGNATORS SHALL BE IN ACCORDANCE WITH MIL-STD-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 1-650-361-6297



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.