

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

55A6372

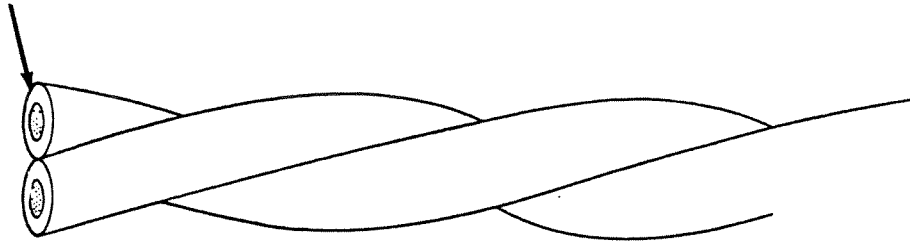
TITLE
TWO CONDUCTOR CABLE, TIN-COATED COPPER CONDUCTOR,
UNSHIELDED, UNJACKETED, 600 VOLT

DATE:
5-8-84

REVISION:

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

COMPONENT WIRES - 55A6355-AWG-*



CABLE CONSTRUCTION DETAILS				
PART NUMBER	CONDUCTOR SIZE (AWG)	OUTSIDE DIAMETER (in.)		MAXIMUM WEIGHT (lb/1000 ft)
		NOMINAL ^{1/}	MAXIMUM	
55A6372-24-*	24	.074	.078	4.0
55A6372-22-*	22	.086	.090	5.8
55A6372-20-*	20	.102	.108	8.9
55A6372-18-*	18	.122	.128	13.5
55A6372-16-*	16	.138	.144	17.3
55A6372-14-*	14	.172	.180	26.6
55A6372-12-*	12	.208	.216	40.3

^{1/} Nominal values are for information only.
Nominal values are not requirements.

CABLE RATINGS AND ADDITIONAL REQUIREMENTS

TEMPERATURE RATING: 150°C
Maximum continuous conductor temperature
VOLTAGE RATING: 600 volts
BLOCKING: 200°C ± 3°C for 6 hours
DIELECTRIC WITHSTAND: 1500 volts, 60 Hz
FLAMMABILITY:
Procedure 1, 3 seconds (maximum); 3 in. (maximum); no flaming of facial tissue

PART NUMBER:
The "*" in the part numbers above shall be replaced by color code designators in accordance with MIL-STD-681 with slashes separating component wire colors.
Example: AWG 16, white and black:
55A6372-16-9/0

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

Raychem

THIS SPECIFICATION SHEET TAKES PRECEDENCE OVER DOCUMENTS REFERENCED HEREIN. REFERENCED DOCUMENTS SHALL BE OF THE ISSUE IN EFFECT ON DATE OF INVITATION FOR BID.

Raychem Corporation
300 Constitution Drive, Menlo Park, California 94025
415) 361 3333 TWX 910 373 1205



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.