

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

55A6372

TITLE

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

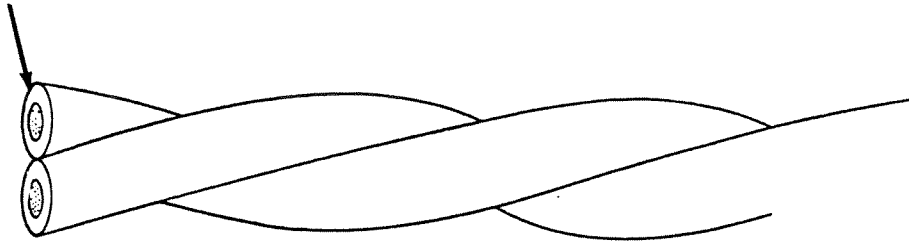
DATE:

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 <u>1/</u>	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

Page 1 of 1

THIS SPECIFICATION SHEET TAKES PRECEDENCE OVER
DOCUMENTS REFERENCED HEREIN. REFERENCED DOC-
UMENTS 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



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331