

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

55A7432

TITLE

TWO CONDUCTOR CABLE, SHIELDED

Date

3-25-99

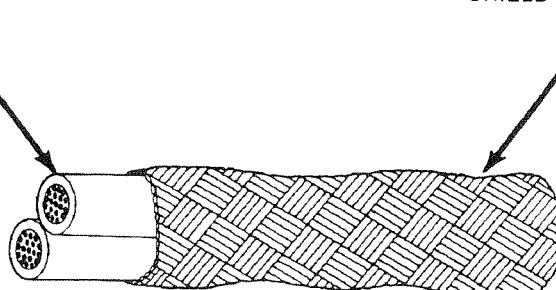
Revision

A

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

COMPONENT WIRES - 55A6543

SHIELD - SILVER-COATED COPPER



CABLE CONSTRUCTION DETAILS

PART NUMBER	CONDUCTOR SIZE (AWG)	SHIELD SIZE (AWG)	OUTSIDE DIAMETER (inch)		MAXIMUM WEIGHT (lb/1000 ft)
			NOMINAL	MAXIMUM	
55A7432-26-*	26	38	.081	.086	5.9
55A7432-24-*	24	38	.091	.096	7.6
55A7432-22-*	22	38	.103	.108	10.1
55A7432-20-*	20	38	.119	.125	13.6
55A7432-18-*	18	38	.139	.146	19.4
55A7432-16-*	16	38	.155	.163	23.7
55A7432-14-*	14	38	.189	.198	34.5
55A7432-12-*	12	38	.225	.236	49.9

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

SHIELD COVERAGE: 85% (minimum)

PART NUMBER:

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

Example: AWG 20, white and black component wires: 55A7432-20-9/0

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

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

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

RaychemRaychem Corporation
300 Constitution Drive, Menlo Park, California 94025
1-800-2 Raychem Fax 1-6505-361-6297

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9