

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

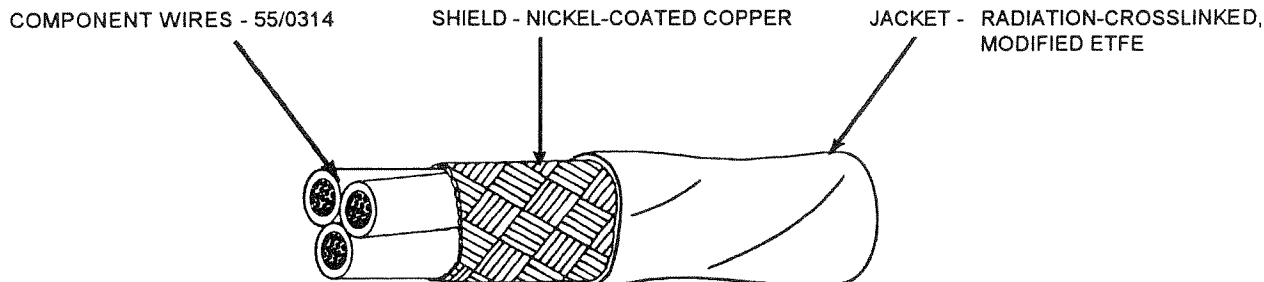
55/7313

TITLE THREE CONDUCTOR CABLE, SHIELDED, JACKETED, OUTER SPACE, 600 VOLT

Date
5-23-96

Revision
A

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



CABLE CONSTRUCTION DETAILS							
PART NUMBER	CONDUCTOR SIZE (AWG)	SHIELD SIZE (AWG)	JACKET THICKNESS (inch)		OUTSIDE DIAMETER (inch)		MAXIMUM WEIGHT (lbs/1000 ft)
			MINIMUM	NOMINAL	NOMINAL	MAXIMUM	
55/7313-28-*	28	38	.0040	.0050	.076	.081	6.45
55/7313-26-*	26	38	.0040	.0050	.086	.091	8.40
55/7313-24-*	24	38	.0040	.0050	.097	.102	10.80
55/7313-22-*	22	38	.0040	.0050	.111	.117	14.55

CABLE RATINGS AND ADDITIONAL REQUIREMENTS

TEMPERATURE RATING: 200°C

Maximum continuous conductor temperature
VOLTAGE RATING: 600 volts (rms) at sea level
CROSSLINK VERIFICATION: 300 ± 3°C for 1 hour
DIELECTRIC WITHSTAND: 1500 volts (rms), 60 Hz
JACKET COLOR: White preferred
JACKET ELONGATION: 75% (minimum)
JACKET FLAWS:

Spark Test, 1000 volts (rms), 60 Hz, 100% test
Impulse Dielectric Test, 6.0 kV (peak), 100% test

SHIELD COVERAGE: 90% (minimum)

VOLTAGE WITHSTAND TEST (POST ENVIRONMENTAL):
1500 volts (rms), 60 Hz, 1 minute

PART NUMBER:

The "*" in the part numbers above shall be replaced by a color code designator with a dash separating the component wire color from the jacket color.

Example: AWG 24, white, white with blue stripe and white with orange stripe component wires;
white jacket: 55/7313-24-9/96/93-9

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: 1-415-361-6297

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