



NTC THERMISTORS: TYPE SA

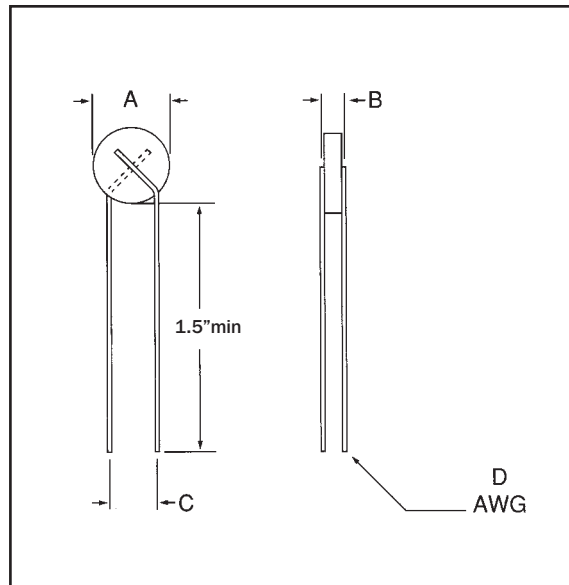
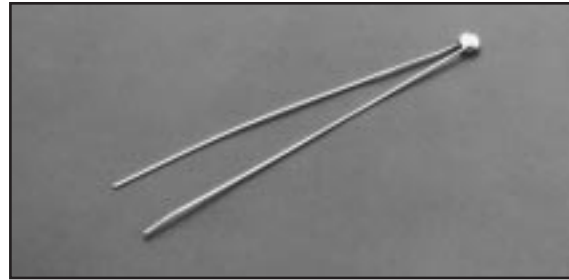
INTERCHANGEABLE THERMISTORS

DESCRIPTION:

Interchangeable thermistor with bare lead-wires.

FEATURES:

- Low cost solid state sensor
- Standard $\pm 1^\circ\text{C}$ accuracy from 0°C to 120°C
- High sensitivity to changes in temperature
- Suitable for temperature measurement, control and compensation
- Excellent mechanical strength
- Wide operating temperature range: -50°C to 150°C
- Suitable for PCB and probe mountings
- Available in a wide range of resistance values
- Also available with epoxy coating and on tape and reel to EIA RS-468A for automatic insertion
- Beta value ($25^\circ\text{C} - 85^\circ\text{C}$) = 4073k
- Material system D10.3



TYPE NUMBER	Ro@25C (Ohms)	A		B		C		D (AWG)	d.c. (mW/C)	t.c. (sec.)
		(in.)	(mm.)	(in.)	(mm.)	(in.)	(mm.)			
RL3005-574.0-103-SA	1000	0.32	8.13	0.14	3.56	0.25	6.35	24	3.5	30
RL2005-1148-103-SA	2000	0.22	5.59	0.14	3.56	0.15	3.81	24	2.5	20
RL2006-1600-103-SA	2786	0.22	5.59	0.15	3.81	0.15	3.81	24	2.5	20
RL2007-1723-103-SA	3000	0.22	5.59	0.16	4.06	0.15	3.81	24	2.5	20
RL2008-2010-103-SA	3500	0.22	5.59	0.17	4.32	0.15	3.81	24	2.5	20
RL1003-2871-103-SA	5000	0.11	2.79	0.11	2.79	0.10	2.54	26	1.0	10
RL1004-4019-103-SA	7000	0.11	2.79	0.12	3.05	0.10	2.54	26	1.0	10
RL1005-5744-103-SA	10000	0.11	2.79	0.13	3.30	0.10	2.54	26	1.0	10

OPTIONS:

- Coated with fluid bed epoxy, e.g. "SC" suffix
- Tape and reel, e.g. "SR" suffix
- Coated and T&R, e.g. "SCR" suffix
- Other resistances in the range of $1\text{k}\Omega$ to $10\text{k}\Omega$
- Other tolerances, tolerances at other temperatures
- Alternative lead lengths, lead materials, insulations

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А