



TMD-53 Thermocouple Thermometer K/J

Amprobe TMD-53 series of thermometers is a professional choice for HVAC/R technicians, electricians, research, industrial process, and quality control. The dual inputs allow easy super-heat and sub-cool temperature measurement as well as cut-out and in temperature measurements.

- K/J-type thermocouple selection
- Dual input
- MAX/MIN with elapsed time, AVG, REL, HOLD functions
- TIME setting, REL setting
- Warning beeper with Hi/Lo setting
- Resolution 0.1°C to 0.2°F
- User selectable °C/°F

No hassle warranty

No waiting.

*No shipping
charges.*



Our commitment to high-quality products and customer service is demonstrated by our industry exclusive "No Hassle" warranty. In the unlikely event that an Amprobe Test Tool requires warranty service, any of our local dealers are authorized to replace it, on the spot.

(note: \$500 MSLP limit)



TMD-53 Thermocouple Thermometer K/J

Data Sheet

General Specifications

Display	5 digit liquid crystal display (LCD)
Polarity	Automatic, positive implied, negative polarity indication.
Low Battery Indication	The "⚡" is displayed when the battery voltage drops below the operating level.
Auto Power Off	30 minutes
Measurement Rate	One time/second.
Operating Environment	0°C to 50°C (32°F to 122°F) <80% R.H.
Storage Environment	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F) <70% R.H. with battery removed from meter.
Accuracy	Stated accuracy at 23°C ±5°C, <75% R.H.
Battery	1.5V x 4pcs AAA size
Battery Life	200 hours typical
Dimensions	L241.3 X W157.98 XH76.2mm (9.5 X 6.22 X3 in)
Weight	Approx. 286g (0.63 lb) including batteries and packaging box.

Electrical Specification

Feature	Range
Thermocouple Type	K/J
Temperature	K-TYPE: -200°C-1370°C, -328°F-2498°F J-TYPE: -200°C-1050°C, -328°F-1922°F
Accuracy	±(0.05%rdg + 0.3°C) on -50°C to 1370°C ±(0.05%rdg + 0.7°C) on -50°C to -200°C ±(0.05%rdg + 0.6°F) on -58°F to 2498°F ±(0.05%rdg + 1.4°F) on -58°F to -328°F
Number Of Parameters On The Display	3
Included Accessories	Users Manual, K type thermocouple (2) Batteries (4)

Amprobe® Test Tools

website: www.Amprobe.com
email: info@amprobe.com
Everett, WA 98203
Tel: 877-AMPROBE

Amprobe® Test Tools Europe

In den Engematten 14
79286 Glottertal, Germany
Tel.: +49 (0) 7684 8009 - 0



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