



DM78C Digital Multi-Tester

- Smallest, go anywhere meter
- 5 functions/16 ranges
- Auto-off saves batteries
- Data Hold
- Protective case included
- 3200-count display with analog bargraph

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)

Included Accessories

Pocket carrying case, test leads, battery, and users manual.



DM78C Digital Multi-Tester

General Specifications

Display:	3¾ digits LCD, max reading 3400
Range selection:	Autoranging and manual range lock
Overrange indication:	OL
Polarity indication:	- is displayed; + is implied
Battery warning:	⚡ displayed when <1.25 V ±0.1 V
Sampling rate:	2/sec display. 20/sec bargraph
Environment:	Indoor operation, 2000 m (6561 ft) max
Temperature/Humidity:	Operation: 0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F), <70 % RH non-condensing Storage: -20 °C to 60 °C (-4 °F to 140 °F), <80 % RH non-condensing
Battery type:	Two 1.5 V (L1154F or LR-44)
Battery life:	70 hours continuous operation
Continuity test:	Beeper alert
Auto-OFF:	After 10 minutes of non-use
Dimensions (H x W x D):	130 x 77 x 18 mm (5.1" x 3.1" x 0.6")
Weight (including battery):	110 g (3.9 oz) including case

Specifications 23 °C ±5 °C, 80 % RH Max; Maximum input, all functions/ranges: 600 VDC or AC rms

Function	Range	Accuracy
DC Voltage		
340 mV, 3.4, 34, 340, 600 V	3.4 V range	±1.0 % rdg + 2 dgts
	All other ranges	±2.0 % rdg. + 2 dgts
Resolution	100 µV in 340 mV range	
Input Impedance	340 mV range: > 100 MΩ	
	3.4 V range: 10 MΩ	
	All other ranges: 9.1 MΩ	
AC Voltage (50~60 Hz)		
	3.4, 34, 340, 600 V	±4.0 % rdg. + 5 dgts
Resolution	1 mV in 3.4 V range	
Input Impedance	3.4 V range: 10 MΩ	
	All other ranges: 9.1 MΩ	
Resistance		
Ranges	340 Ω, 3.4, 34, 340 kΩ, 3.4, 34 MΩ	
Resolution	100 mΩ in 340 Ω range	
	340 Ω, 3.4, 34, 340 kΩ ranges:	± 2.0 % rdg + 4 dgts
	3.4 MΩ range:	± 3.0 % rdg + 4 dgts
	34 MΩ range:	± 5.0 % rdg + 5 dgts
Test Voltage	-0.45 Vdc typical (-1.2 Vdc on 340 Ω rng)	
Diode Test		
Range	3.4 V	± 3.0% rdg + 3 dgts
Test Current	0.6 mA (Vf = 0.6 V)	
Continuity Check		
Range	340 Ω	
Indication	at approx R <35 Ω	
Test Current	0.7 mA	

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