

# DT 9927T

## Multimètre digital 6000 pts TRMS

### Fonctions.

- Voltmètre, Ampèremètre, Ohmmètre.
- Test sonore de continuité et de diodes.
- Capacimètre.
- Fréquence-mètre.
- Rapport cyclique.
- Thermomètre

### Données Générales :

- Calibres Automatiques et manuels. • Bargraphe. • Rétro-éclairage.
- Maintien des données à l'affichage. (DATA HOLD). • Mini-Maxi. • Mode Relatif (REL).
- Arrêt Automatique.

### Particularités

- Étanche : IP 67 • Résistant à une chute de 2 m de haut (SHOCK PROOF)
- Protection par 2 Fusibles

### Caractéristiques Techniques :

**Affichage** LCD, 6000 Points. Bargraph à 61 Segments

**Indication/** Pile faible, calibre dépassé.

**Extinction :** Auto après 30 mn inactivité.

### Plage de mesures

**Tension AC** 0.1 /mV...1000 V TRMS

Tolérance AC  $\pm 0.5\%$  lecture + 2 Digits.

Bande passante 45 Hz à 1 KHz

**Tension DC** 0.1 /mV...1000 V

Tolérance DC  $\pm 0.8\%$  lecture + 2 Digits.

Entrée Maximum: 1000V DC ou 700V AC RMS.

**Courant AC** 0.1  $\mu$ A...10 A TRMS

Tolérance  $\pm 1.8\%$  lecture + 5 Digits.

Bande passante 45 Hz à 1 KHz

**Courant DC** 0.1  $\mu$ A...10 A

Tolérance DC  $\pm 1.2\%$  lecture + 3 Digits.

**Résistance** 0.1  $\Omega$ ...60 M $\Omega$

Tolérance  $\pm 0.8\%$  lecture + 2 Digits.

Protection d'entrée: 1000V DC ou 1000V AC RMS.

**Capacitance.** 10 pF...1000  $\mu$ F  $\pm 3.0\%$ .

Protection d'entrée: 250V DC ou 250V AC RMS.

Tolérance  $\pm 3.0\%$  lecture + 5 Digits.

**Fréquence** 0.001 Hz...10 MHz..... $\pm 1.5\%$

Sensibilité 0.5 V RMS sous  $\leq 1$ MHz

>3V RMS pour fréquence >1MHz

Surcharge: 250V DC ou AC RMS

**Température** plage de  $-50^{\circ}\text{C}$  à  $1050^{\circ}\text{C}$ ..... $\pm 1.5\%$

**Rapport cyclique** 99.9%

Précision  $\pm 1.2\%$

Test de diode OUI

Test de continuité SONORE

Degré de protection IP 67

Protection électrique IEC1010 CAT III / 1000 V CAT IV / 600 V

Degré de pollution 2

Alimentation 9 V IEC 6LR61

Dimensions 182 x 82 x 55 mm

Poids 360 g

Les caractéristiques sont données à titre indicatif et peuvent être modifiées sans préavis.  
Photographie non contractuelle.

