

## HT 25 N

### Multimètre numérique 2000 points



#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                      |                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Affichage</b>                     | LCD, de 3 ½ digit, affichage de 2000 points plus signe et séparateur décimal<br>Indication automatique de polarité<br>Rétroéclairage                                      |
| <b>Caractéristiques</b>              | HOLD                                                                                                                                                                      |
| <b>Indication de batterie faible</b> | "BAT" apparaît quand la charge de la batterie est faible                                                                                                                  |
| <b>Température de référence</b>      | De 18 °C à 25 °C                                                                                                                                                          |
| <b>Température d'utilisation</b>     | De -0 °C à 50 °C, <70% HR                                                                                                                                                 |
| <b>Température de stockage</b>       | De -20 °C à 60 °C, <80% HR                                                                                                                                                |
| <b>Informations générales</b>        | Altitude max. 2000 m<br>Degré de pollution : 2<br>Isolation : double isolation                                                                                            |
| <b>Alimentation</b>                  | Pile 1 x 9 V NEDA 1604 IE C 6F22<br>Protection par fusibles : 10 A / 600 V rapide, 5 x 20 mm (10 A en entrée),<br>200 mA / 600 V rapide, 5 x 20 mm (mA $\mu$ A en entrée) |
| <b>Dimensions</b>                    | 150 (L) x 70 (l) x 48 (H) mm                                                                                                                                              |
| <b>Poids batterie incluse</b>        | 255 g                                                                                                                                                                     |
| <b>Normes applicables</b>            | Sécurité : IEC/EN61010-1 CAT III 600 V à la terre<br>CEM : IEC/EN61326-1                                                                                                  |

#### SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

La précision est indiquée en [%lecture + (nombre de digits)] de 18°C à 25°C, <75% HR

##### • Tension DC

| Gamme    | Résolution | Précision                     | Impédance d'entrée | Protection contre les surtensions |
|----------|------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| 200.0 mV | 0.1 mV     | ± 0.7% de la lecture + 3 dgts | > 1 MΩ             | 200 V rms                         |
| 2000 mV  | 1 mV       |                               |                    | 600 V DC/AC                       |
| 20.00 V  | 0.01 V     |                               |                    |                                   |
| 200.0 V  | 0.1 V      | ± 1% de la lecture + 3 dgts   |                    |                                   |
| 600 V    | 1 V        |                               |                    |                                   |

- **Tension AC**

| Gamme   | Résolution | Précision (50/60 Hz)                   | Impédance d'entrée | Protection contre les surtensions |
|---------|------------|----------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| 200.0 V | 0.1 V      | $\pm 1.5\%$ de la lecture<br>+ 12 dgts | > 1 M $\Omega$     | 600 V DC/AC                       |
| 600 V   | 1 V        |                                        |                    |                                   |

- **Courant DC**

| Gamme        | Résolution | Précision                          | Chute de tension | Protection contre les surtensions |
|--------------|------------|------------------------------------|------------------|-----------------------------------|
| 2000 $\mu$ A | 1 $\mu$ A  | $\pm 1.5\%$ de la lecture + 3 dgts | 200 mV           | Fusible rapide 200 mA / 600 V     |
| 20.00 mA     | 0.01 mA    |                                    |                  |                                   |
| 200.0 mA     | 0.1 mA     |                                    |                  |                                   |
| 10.00 A      | 0.01 A     | $\pm 2.5\%$ de la lecture + 2 dgts |                  | Fusible rapide 10 A / 600 V       |

- **Résistance et test de continuité**

| Gamme            | Résolution      | Précision                          | Alarme        | Protection contre les surtensions |
|------------------|-----------------|------------------------------------|---------------|-----------------------------------|
| 200.0 $\Omega$   | 0.1 $\Omega$    | $\pm 1.2\%$ de la lecture + 4 dgts | < 30 $\Omega$ | 250 V rms < 15 sec                |
| 2000 $\Omega$    | 1 $\Omega$      |                                    |               |                                   |
| 20.00 k $\Omega$ | 0.01 k $\Omega$ |                                    |               |                                   |
| 200.0 k $\Omega$ | 0.1 k $\Omega$  |                                    |               |                                   |
| 2000 k $\Omega$  | 1 k $\Omega$    | $\pm 1.5\%$ de la lecture + 2 dgts |               |                                   |

- **Test de diode**

| Fonction                                                                            | Courant d'essai | Tension maximum en circuit ouvert |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------|
|  | Environ 1 mA    | Environ 2.8 V                     |

- **Test de batterie**

| Gamme | Résolution | Précision                          | Courant d'essai |
|-------|------------|------------------------------------|-----------------|
| 1.5 V | 1 mV       | $\pm 1.5\%$ de la lecture + 3 dgts | 100 mA          |
| 9 V   | 10 mV      |                                    | 6 mA            |

## ACCESSOIRES

- Paire d'embouts
- Manuel d'utilisation
- Piles

**Cet instrument est conforme aux conditions requises de la directive européenne sur la basse tension 2006/95/CE (LVD) et de la directive CEM 2004/108/CE**



Ne jetez pas votre appareil électronique avec les ordures ménagères. Renvoyer le chez Kimo au terme de sa durée d'utilisation. Conformément aux directives européennes relatives aux DEEE, nous assurons une collecte distincte pour un traitement respectueux de l'environnement.

[www.kimo.fr](http://www.kimo.fr)



Usine et Siège Social

Zone industrielle - BP 16 - 24700 MONTPON  
Tél. : 05 53 80 85 00 - [kimo@kimo.fr](mailto:kimo@kimo.fr)

Alsace-Lorraine 03 88 48 16 90  
Bretagne 02 99 54 77 00  
Centre 02 38 23 00 40

Midi-Pyrénées 05 61 72 84 00  
Nord 03 20 90 92 95  
Paris Ouest 01 30 02 81 20

Paris Est 01 60 06 14 72  
PACA 04 42 97 33 94  
Rhône-Alpes 04 72 15 88 72