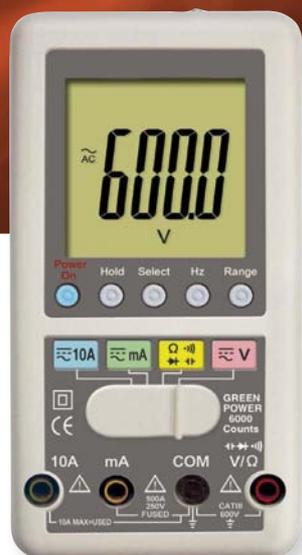




Multimètre numérique écologique



française
d'instrumentation 

FI 202MPV

Le FI 202MPV est un multimètre numérique portable innovant. Sa particularité réside dans le fait qu'il peut fonctionner à la fois avec ou sans piles ! En effet, cet instrument est équipé d'une manivelle de type dynamo, permettant à l'utilisateur de générer l'énergie dont le multimètre a besoin pour fonctionner. La fonction SMART est un mode intuitif, en fonction de la position de l'interrupteur, l'appareil

reconnaît automatiquement la fonction à mesurer (V : mesure AC ou DC, W : mesure de résistance, diode, continuité ou capacité et A : mesure AC ou DC).

Cet appareil a été conçu dans le but de réduire l'impact de son utilisation sur l'environnement. En effet, l'utilisation en mode sans piles a impact très positif, surtout lorsque l'on pense au nombre de piles consommées

habituellement le temps de la durée de vie totale du produit.

Parce qu'aujourd'hui, l'individualité n'est plus de mise, parce que se soucier de son environnement n'est plus un luxe mais une nécessité, Française d'Instrumentation s'implique. Sélection d'instruments de mesure orientés vers les économies d'énergies.

Le FI 202MPV est un multimètre dont le fonctionnement ne nécessite pas forcément de piles. Il est équipé d'une dynamo qui permet à l'utilisateur de générer l'énergie nécessaire à son fonctionnement.

*VERT TECH : la technologie verte selon Française d'Instrumentation

Caractéristiques principales

- Affichage LCD 6 000 points
- Mesure de tension AC / DC jusqu'à 600 V
- Mesure de courant AC / DC jusqu'à 10 A
- Mesure de résistance jusqu'à 6 MΩ
- Mesure de capacité jusqu'à 60 μF
- Mesure de fréquence jusqu'à 1 kHz
- Protection des entrées courant par fusibles
- Tests de continuité et de diodes
- Fonction maintien de la mesure
- Changement de gamme automatique ou manuel
- Alimentation par dynamo ou par piles



Dynamo pour génération de l'énergie
d'alimentation du multimètre



Spécifications

Modèle	FI 902RLC
Tension DC Résolution Précision de base Protection	6 V / 60 V / 600 V 0,001 V / 0,01 V / 0,1 V $\pm (1\% + 2d)$ 600 V
Tension AC Résolution Précision de base Protection	6 V / 60 V / 600 V 0,001 V / 0,01 V / 0,1 V $\pm (1,2\% + 5d)$ 600 V
Courant DC Résolution Précision de base Protection	600 mA / 60 mA / 10 A 0,1 mA / 0,01 mA / 0,01 A $\pm (1,2\% + 2d)$ gamme mA / $\pm (1,5\% + 2d)$ gamme 10 A Fusible 630 mA (gamme mA) / Fusible 10 A (gamme 10 A)
Courant AC Résolution Précision de base Protection	600 mA / 60 mA / 10 A 0,1 mA / 0,01 mA / 0,01 A $\pm (1,2\% + 2d)$ gamme mA / $\pm (1,5\% + 2d)$ gamme 10 A Fusible 630 mA (gamme mA) / Fusible 10 A (gamme 10 A)
Résistance Résolution Précision de base Protection	600 Ω / 6 k Ω / 60 k Ω / 600 k Ω / 6 M Ω 0,1 Ω / 1 Ω / 10 Ω / 100 Ω / 1 k Ω $\pm (1\% + 3d)$ ± 350 V
Capacité Résolution Précision de base	6 nF / 60 nF / 600 nF / 6 μ F / 60 μ F 0,001 nF / 0,01 nF / 0,1 nF / 0,001 μ F / 0,01 μ F $\pm (3\% + 5d)$
Fréquence Résolution Précision de base Protection	40 Hz à 1 kHz 1 Hz $\pm (0,3\% + 2d)$ 600 V
Affichage	6 000 points
Mise hors tension	Après 3 minutes
Dimensions / Poids	78 x 152 x 45 mm / 340 g
Alimentation	Dynamo ou 2 piles type CR2032
Garantie	2 ans
Livré avec	Un jeu de cordons avec pointe de touche et une notice d'utilisation

Accessoires livrables en option



CA03	Sacoche de transport
AM-402	Adaptateur anémomètre
LX-02	Adaptateur luxmètre
PS-403	Adaptateur pression
SL-406	Adaptateur sonomètre
TA-601	Adaptateur tachymètre

