MULTIMETRE DE POCHE DIGITAL FITEST35

- **Détection automatique tension AC/DC et Ohms**
- **Détection de champs électriques**
- **Détection de phase**
- **Mesures de fréquence et de capacité**
- **Changement de gamme automatique**

- Large afficheur numérique 6 000 points
- Niveau de protection : 450V CAT II / 300V CAT III
- Précision de base : 0,5%
- Mesure de la tension AC et DC jusqu'à 450V
- Mesure de la capacité : 100nF à 100uF
- Mesure de résistance : 600ohms à 6Mo
- Mesure de la fréquence : 10Hz à 30kHz
- Test de continuité (indicateur sonore et visuel)
- Détection de champs électriques avec ou sans contact
- Utilisation simple avec bouton unique
- Mode automatique pour tes tensions AC et DC, résistance
- Changement de gamme automatique
- Mise hors tension automatique
- Indicateur de batterie faible
- Pointes de touches intégrées au boîtier
- Holster de protection et sacoche de rangement livrées en standard

Le **FITEST 35** est un multimètre numérique compact qui réalise un grand nombre de mesures. Sa fonction **AutoCheck** (mode automatique) lui permet de détecter si on réalise une mesure de tension AC, tension DC ou de résistance et d'afficher la valeur correspondante sans aucune intervention de l'utilisateur.

Le **FITEST 35** possède d'autres fonctions comme le test de continuité, la détection de champs électriques, les mesures de fréquences et de capacités. Avec la fonction test de continuité, l'utilisateur est averti par un signal sonore, mais également par un indicateur visuel sur l'afficheur (symbole ouvert ou fermé d'un interrupteur).

La détection de champs électriques est possible avec ou sans contact, à l'aide d'une pointe de test ou du **capteur intégré dans le boîtier.** Vous pouvez ainsi localiser des conducteurs sous tension, ou différentier la phase et le neutre pour une prise.

Le **FITEST 35** est original de par sa taille, mais également par le fait qu'il n'utilise **qu'un seul bouton** pour l'ensemble de ses fonctions. II se caractérise également par ses cordons de tests incorporés au boîtier. Le **FITEST 35** est livré en standard dans une sacoche de transport appropriée, dotée d'un **velcro très astucieux,** afin de pouvoir réaliser des mesures en ne sortant que les cordons.

Référence	**FITEST35**
Tension DC	6V (précision : 0,5% + 3d)
	60V (précision : 1 % + 5d)
	450V (précision : 1,2% + 5d)
Impédance d'entrée	160ohms // 160pF
Tension AC	6V (précision : 1,5% + 5d)
	60V (précision: 1,5% + 5d)
	450V (précision : 1,5°!0 + 5d)
Impédance d'entrée	160ohms // 160pF
Capacité	100nF (précision : 3,5% + 6d)
	1000nF (précision : 3,5% + 6d)
	10uF (précision : 3,5% + 6d)
	100uF (précision : 3,5% + 6d)
Résistance	600ohms (précision : 2% + 6d)
	6Kohms (précision : 1,2% + 6d)
	60Kohms (précision: 1 % + 4d)
	600Kohms (précision : 1% + 4d)
	6Mohms (précision : 2% + 4d)
Fréquence	10Hz - 30kHz (précision : 0,5% + 4d)
Détecteur de champ électrique	15V - 55V (bargraphe: _)
	30V - 85V (bargraphe: _ _)
	55V - 145V (bargraphe: _ _ _)
	85V - 190V (bargraphe : _ _ _ _)
	>120V (bargraphe: _ _ _ _ _)
Affichage	6000 points
Niveau de sécurité	450V CAT II et 300V CAT III
Alimentation	1 x 3V (pile bouton)
Consommation	2mA
Mise hors tension	automatique, apràs environ 3min.
Dimensions	113 x 53 x 10,2mm
Poids	78g

D.3.E. ELECTRONIQUE - Parc d 'Activité SAVIPOL - B.P. 55 - 10302 SAINTE SAVINE
Téléphone 03.25.71.31.50 - Télécopie 03.25.74.38.82 – Email : electronique@d3e.fr