

CONFORME
à la NORME
NF C 16 600



Contrôleur Électrique **IT.EST 600B**

Le contrôleur multifonctions IT.EST 600B a été spécialement pensé et développé pour répondre aux besoins spécifiques du diagnostiqueur immobilier réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité, conformément à la norme **NF C 16 600** :

- Mesure de continuité
- Mesure d'isolement
- Mesure de résistance de prise de terre par piquets
- Mesure d'impédance de boucle par défaut
- Test des dispositifs différentiels
- Mesure de tension en alternatif et en continu

UN OUTIL ADAPTÉ A VOTRE **MÉTIER**

- Fonctionnalités épurées et simplifiées pour répondre aux stricts besoins du diagnostiqueur immobilier
- Outil paramétré pour mesurer uniquement les valeurs exigées par la norme NF C 16 600
- Informations et touches en français

UN ÉQUIPEMENT ADAPTÉ AU **TERRAIN**

- Ecran LCD rétro éclairé pour une lecture aisée des résultats
- Signalisation verte/rouge pour une évaluation rapide des résultats
- Message sonore validant les bons résultats
- Support de fixation magnétique, sangles et dispositifs de fixation conçus pour faciliter les opérations de mesurage
- Autonomie d'environ 20h de mesure
- Ergonomique, compact, robuste et poids réduit

UN MATÉRIEL **CLÉS EN MAIN**

- Guide d'utilisation pour une prise en main rapide et facile
- Livré avec l'ensemble des accessoires nécessaires au diagnostic électrique
- Garanti 2 ans
- Etalonné





DESCRIPTIF GÉNÉRAL

- 0** Panneau de connexion
- 1** Ecran LCD rétro-éclairé
- 2** Mesure
- 3** Sélection des paramètres de mesure
- 4** Menu d'aide à la mesure
- 5** **Sélecteur de fonction mesure** : donne accès aux différentes mesures
- 6** **Marche/Arrêt** : l'instrument s'éteint automatiquement après 15 mn sans utilisation
- 7** **Réglage contraste et rétro-éclairage**
- 8** **CAL** : Compensation des cordons
- 9** **Modification des paramètres de mesure**
- 10** **Dispositif pour fixation des sangles**
- 11** **LED indicateur de résultat**

ÉTAT DE LIVRAISON

- Certificat d'ajustage avec relevé de mesure
- Sacoche de transport
- Guide d'utilisation
- Ensemble de sangles de transport

ACCESSOIRES DE MESURE

- Câble de mesure avec prise Europe mâle
- Câbles de mesure équipés de fiches bananes (1.5m)
- 3 pointes de touches et 3 pinces crocodiles de sécurité
- Câbles pour mesure de terre : 2 en 20m et 1 en 4m

AUTRES ACCESSOIRES

- 2 piquets de terre
- Pack de 6 batteries Ni-MH
- Adaptateur / chargeur secteur

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Alimentation : 9 VDC (6 piles 1.5 V AA ou accumulateurs rechargeables sur secteur)
- Indicateur : «bon»/»mauvais» par LED verte ou rouge
- Autonomie : 20h
- Adaptateur secteur : 12 V ± 10 % 400 mA max
- Sécurité : 600 V CAT III / 300 V CAT IV
- Isolation : Double isolation
- Degré de pollution : 2
- Degré de protection : IP 40
- Affichage : Écran matriciel, 128 x 64 points avec rétro-éclairage
- Dimensions (h x l x p) : 23 cm x 14 cm x 8 cm
- Poids : 1.0 kg, sans batterie
- Température de référence : 10 °C ÷ 30 °C
- Humidité de référence : 40 %RH ÷ 70 %RH
- Température de fonctionnement : 0 °C ÷ 40 °C
- Température de stockage : -10 °C ÷ +70 °C

