

### FICHE TECHNIQUE



#### Caractéristiques

- Test de tensions de 500V, 1 000V, 2 500V et 5 000V
- Mesure la résistance d'isolement de 60GΩ
- Grand affichage ACL rétroéclairé avec barre graphique analogique
- Fonction de minuterie pour mesures de résistance d'isolement (1 à 15 minutes)
- Tensions c.a./c.c. de 0 à 600V avec fonctions min/max, de pointe, relative
- Mesure l'index de polarisation (PI)
- Mesures de rapport d'absorption diélectrique (DAR)
- Fonctions de maintien des données, max/min, valeur relative et pointe
- Cote de sécurité Cat. IV 600 V
- Indicateur de faiblesse de la pile et arrêt automatique
- Comprend fils d'essai, pinces crocodiles, adaptateur c.a., piles et étui de transport rigide

#### Spécifications

##### Tension test

Gammes: 500V, 1000V, 2500V, 5000V  
Précision: ±2.5% de lecture

##### Résistance d'isolement

Gammes: 0 à 6MΩ, 0 à 60MΩ, 0 à 600MΩ, 0 à 6GΩ, 0 à 60GΩ  
Précision: ±2.5% de lecture

##### Tension c.a./c.c.

Gamme: 0 à 600V  
Précision: ±1% de lecture

##### Résistance

Gamme: 0 à 600Ω  
Précision: ±1.5% de lecture

##### Spécifications générales

Sélection de la gamme: Manuel / automatique  
Affichage: ACL à 6000 comptes avec barre graphique  
Oui  
Sauvegarde de données  
Fonctions de max/min, crête et relatives: Oui  
Temps d'échantillonnage: 2.5 fois/sec.  
Affichage rétroéclairé: Oui  
Graphique à barres analogique: Oui  
Hors tension automatique: Oui (après 20 minutes)  
Alarme continuité: Oui (< 50Ω)  
Alimentation: 8 piles C ou adaptateur c.a. (compris)

Indicateur de faiblesse de la pile: Oui

Protection par fusible: Oui  
Catégorie surtension: CAT. IV 600V

Certifications du produit: CE  
Temp. de fonctionnement: 32 à 104°F (0 à 40°C)  
Temp. de stockage: -4 à 140°F (-20 à 60°C)  
Dimensions: 7.8 x 5.8 x 3.4" (198 x 148 x 86mm)

Poids: 3lbs (1.5kg)

Modèle	Description
R5002	Vérificateur d'isolement numérique à haute tension
R8888	Étui de transport rigide
R5002-NIST	Vérificateur d'isolement numérique à haute tension & NIST