



INSUTEST 10000

L'INSUTEST 10000 est un testeur de résistance d'isolation 10 kV petit et léger pour le test de diagnostic et la maintenance d'équipements électriques haute tension, câbles, générateurs, disjoncteurs, moteurs... etc



Article	SKU	EAN 13
INSUTEST10000	KPSINSUTEST10000CBINT	8435394776408

Code précédent: 603200000

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- LCD 2 lignes x 16 caractères
- Contrôlé par microprocesseur
- Teste la résistance d'isolation jusqu'à 20 Tü
- 4 tensions de test d'isolation :
- 1000 V, 2500 V, 5000 V, 10000 V
- VOLTMÈTRE AC / DC (30 à 600 V)
- Sélection automatique de gamme sur toutes les plages d'isolation
- Fonction de décharge automatique
- Bien isolé du contact
- Bien protégé contre les surtensions
- 2 LED optiques intégrées pour le transfert de données
- Avertissement visuel et sonore de présence de tension externe (> 30 VCA ou > 30 VDC)
- Fonction de maintien automatique pour figer la lecture
- Protection de surcharge
- Durée de test réglable : 1-30 minutes
- Mémoire interne pour le stockage des données
- Affiche la durée du test pour la mesure de l'isolation
- Fonction d'arrêt automatique
- 200 résultats de mesure peuvent être enregistrés en mémoire et rappelés sur l'écran
- Transmission optique de données USB vers RS-232

Fonction de communication de données avec stockage des mesures et interface PC

- Les données peuvent être téléchargées et enregistrées sur un PC.
- Les données peuvent également être transférées vers un PC pour un affichage en temps réel.
- 200 résultats de mesure peuvent être enregistrés dans la mémoire et rappelés à l'écran.



RISO	
Tension d'essai :	1kV, 2,5kV, 5kV, 10kV
Rapport :	0-20Tü

TENSION	
VAC:	30-600V (50/60Hz)
VDC:	30-600V

PARAMÈTRES	
PI (indice de polarisation)	
DAR (rapport d'absorption diélectrique)	

COURANT	
Courant:	0.5nA ~ 0.55mA

DONNÉES TECHNIQUES

Fonction	Plage
Tension d'essai	1000V, 2500V, 5000V, 10000V
La résistance d'isolement	2Tü / 1000V 5Tü / 2500V 10Tü / 5000V 20Tü / 10000V
Résolution	1000Mü: 1Mü 10Gü: 0.01Gü 100Gü: 0.1Gü 1Tü: 1Gü 10Tü: 10Gü 20Tü: 100Gü
Courant de court-circuit	Jusqu'à 5 mA
Pi (Indice de polarisation)	Oui
DAR (Rapport d'absorption diélectrique)	Oui
Voltmètre	VAC: 30-600V (50/60Hz) VDC: 30-600V Résolution : 1V
Mesure de courant	0.5nA ~ 0.55mA (Selon la résistance d'isolation)

Caractéristiques générales

Source d'énergie	1,5V « C » x 8 piles alcalines
Dimensions	330 (L) x 260 (W) x 160 (D) mm
Poids	Environ 4 284 g (batterie incluse)
Norme de sécurité	EN 61010-1 CAT IV 600V EN 61010-2-030 EN 61326-1
Accessoires	<ul style="list-style-type: none"> • Mode d'emploi • Cordons de mesure • Câble de transmission de données CA-232 • Pincés crocodile • Batteries • Certificat d'étalonnage