



CCI
Comptoir
Commercial
International

KPS

TESTEUR D'ISOLEMENT 1 kV AVEC BLUETOOTH

IT1000BT



Résidentiel



Industrie



Caractéristiques principales :

- ✓ Grand écran rétroéclairé à LED blanc avec graphique à barres et double affichage de lecture
- ✓ Rétroéclairage automatique (peut être désactivé)
- ✓ Test d'isolement
 - ✓ 50 V, 100 V, 250 V, 500 V, 1 000 V
 - ✓ Jusqu'à 200 GΩ
 - ✓ Indice de polarisation (PI)
 - ✓ Rapport d'absorption diélectrique (DAR)
 - ✓ Test d'isolement chronométré (jusqu'à 40 minutes)
- ✓ Résistance de la liaison à la terre (continuité)
 - ✓ 0,01 Ω à 40 kΩ
 - ✓ Mode 20 mA / 200 mA (sélectionnable)
 - ✓ Test bidirectionnel automatique (afficher le plus élevé)
- ✓ Mesure 600 V CC et CA (TRMS)
 - ✓ Filtre passe-bas (LPF)
- ✓ Mesure de capacité de 0,1 nF à 10 μF
- ✓ Fonction COMPARE (réussite/échec)
- ✓ Fonction de sauvegarde/rappel
 - ✓ 1500 enregistrements pour chaque fonction
- ✓ Connexion Bluetooth avec l'application KPS Link
- ✓ Inclus avec sonde à distance, cordons de mesure, pinces crocodiles et étui avec aimant intégré



IT1000BT

TESTEUR D'ISOLEMENT 1 KV AVEC BLUETOOTH

Général

Affichage	4000 mesures
Segments de graphique à barres analogiques	✓
Taux d'échantillonnage	2 fois/sec
Mise en veille automatique	✓
Rétroéclairage automatique	✓
Sélection automatique de la plage	✓
Détection automatique de la tension CA/CC	✓
Décharge automatique de la tension capacitive	✓
Indication de batterie faible	✓
Sauvegarder/Rappeler mémoires	✓
Indice de protection IP	IP40
Test de chute	1,2 m
Dimensions	96 mm x 207 mm x 54 mm avec étui
Poids	630 g, batterie incluse.
Alimentation	4 piles alcalines de taille AA
Normes	CE 61010-1, IEC/EN61010-2-034, EN61557-2, EN61557-4
Connectivité	Bluetooth
Indice de sécurité	CAT III 1000 V/CAT IV 600 V
Accessoires inclus	Piles, manuel, pochette de transport, sonde à distance, cordons de mesure, pinces crocodiles et étui avec aimant intégré

TESTEUR D'ISOLEMENT 1 KV AVEC BLUETOOTH

Spécifications		
Multimètre		
FONCTION	PLAGE	RÉSOLUTION
Tension CA	600,0 V	0,1 V
Tension CC	600,0 V 100,0	0,1 V
Fréquence	Hz/1 000 Hz	0,1 Hz/1 Hz
OHM/terre	40,00 Ω /400,0 Ω /	0,01 Ω /0,1 Ω /
Résistance	4 000 k Ω /40,00 k Ω	0,001 k Ω /0,01 k Ω
Capacité	100,0 nF/1 000 nF/10,00 μ F	0,1 nF/1 nF/0,01 μ F
Autres caractéristiques / fonctionnalités		
TRMS		✓
Filtre		
passé-bas		✓
Test de continuité	Courant de sortie : 200 mA / 20 mA (sélectionnable)	

TESTEUR D'ISOLEMENT 1 KV AVEC BLUETOOTH

Spécifications		
Testeur d'isolement		
FONCTION	GAMME	RÉSOLUTION
Test de tension de sortie	50 V, 100 V, 250 V, 500 V, 1 000 V	
Résistance d'isolement	400,0 K Ω /4,000 M Ω /40,00 M Ω /400.0 M Ω /4,000 G Ω /40,0 G Ω /200 G Ω	0,1 K Ω /0,001 M Ω /0,01 M Ω /0,1 M Ω /0,0/01G Ω /0,1G Ω /1G Ω
Autres caractéristiques / fonctionnalités		
Indice de polarisation (PI)		✓
Rapport d'absorption diélectrique (DAR)		✓
Test d'isolation chronométré	Jusqu'à 40 minutes	
Décharge automatique de la tension capacitive		✓
Affichage du courant de fuite		✓
Télécommande sonde		✓

Informations sur le code produit	
Code SKU	KPSIT1000BTCBINT
Code EAN	8435394788210
Code UPC	810053678503
Pièces/carton d'exportation	20