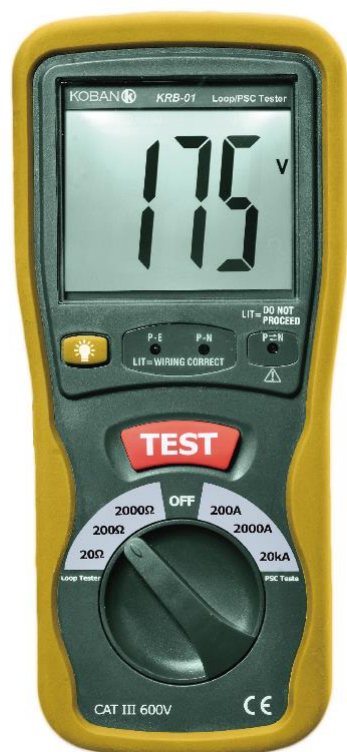


KOBAN

Le mesureur de résistance de boucle numérique KRB-01 est le substitut du multimètre conventionnel. Il est conçu pour les mesures de résistance de boucle utilisées dans les équipements électriques ainsi que pour la mesure de la résistance du neutre. Il peut également être utilisé pour la mesure des courants de court-circuit.

Le KRB-01 est d'une grande application dans l'installation de tests de mise à la terre dans l'industrie, dans le secteur résidentiel, les réseaux de télécommunications, les systèmes de traction électrique, etc.



CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Microcontrôleur personnalisé pour haute précision et fiabilité
- ✓ Mesure de boucle à 15mA
- ✓ Lecture directe du court flux de prospection (PSC)
- ✓ Fonction de mesure de tension sûre
- ✓ Grand écran d'affichage numérique personnalisé
- ✓ Mesure de résistance de boucle (résolution 0.01Ω)
- ✓ Verrouillage automatique si le détecteur de test surchauffe
- ✓ Indication visuelle de la phase réservée et du câblage et prise de courant neutre



EMC & LVD

- ✓ EN-61010-1
- ✓ EN-61010-031
- ✓ EN-61010-2-030
- ✓ EN-61010-2-033
- ✓ EN-61326-1
- ✓ EN-61326-2-1



SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

Ligne de test	3 LED indiquent l'état des lignes.
Protection contre la surchauffe	Lorsque la température de résistance est élevée, le testeur coupe et se verrouille. L'écran LCD indiquera "La température est élevée"
Protection contre la surcharge	Lorsque la tension P-E est jusqu'à 250v, le testeur arrêtera le test pour protéger le testeur et l'écran LCD clignotera "250V"
Indicateur de batterie faible	La flèche est affichée lorsque la tension de la batterie descend en dessous de la tension de fonctionnement
Mode de test	Lorsque vous appuyez sur la touche "TEST", le testeur affiche le résultat de 5, puis affiche la tension
Température de fonctionnement	0 ° C à 40 ° C (32 ° F à 104 ° F) et Humidité inférieure à 80% HR
Température de stockage	-10 ° C à 60 ° C (14 ° F à 140 ° F) et humidité inférieure à 70% HR
Alimentation	Batterie 6x1.5V "AA" ou équivalent (DC9V)
Dimensions	200 (L) x 92 (W) x 50 (H) mm
poids	Environ 700g y compris la batterie

SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

Las precisiones se especifican en la forma:

± (...% de lectura + ... dígitos) a 23 ° C ± 5 ° C, por debajo del 80% de HR

Résistance de boucle

Rank	Resolution	Temps de test	Précision à pleine échelle
20Ω	0.01Ω	25A/20ms	± 2% de F.S ± 5d
200Ω	0.1Ω	2.3A/40ms	± 2% de F.S ± 5%
2000Ω	1Ω	15mA/280ms	± 2% de F.S ± 5d

Courant de court-circuit

Rank	Resolution	Temps de test	Précision à pleine échelle
200A	0.1A	2.3A/40ms	± 2% de F.S ± 5d
2KA	1A	25A/20ms	± 2% de F.S ± 5d
20KA	10A	25A/20ms	± 2% de F.S ± 5d

Tension CA(50HZ)

Rank	Précision à pleine échelle
50~250V	± 2% de F.S ± 5d

COMMANDES

- 1- Écran numérique
- 2- Bouton rétro-éclairage
- 3- P-E, P-N, lumières
- 4- Connexion inversée légère P-N
- 5- Bouton de test
- 6- Sélecteur de fonction
- 7- Connecteur d'alimentation
- 8- Crochet
- 9- Couvercle de la batterie

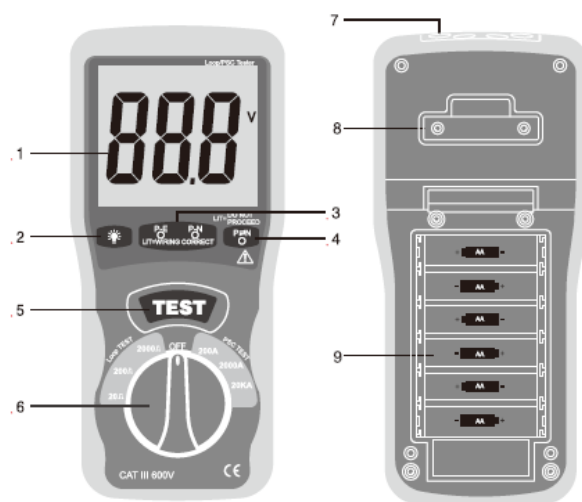


DIAGRAMME DE BOUCLE

