

# KOBAN

Instrument permettant de mesurer la tension avec ou sans contact et d'indiquer la polarité et la continuité.

Facile et rapide à utiliser, il s'agit d'un outil pratique et utile pour le travail électrique.



## CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Testeur analogique
- ✓ Design moderne
- ✓ Utilisation à deux mains
- ✓ Indicateur LED
- ✓ Plage de tension 12 à 400V AC/DC
- ✓ Détection de tension unipolaire
- ✓ Continuité audible
- ✓ Pile alcaline 9V, IEC 6LR61
- ✓ IP64



### EMC & LVD

- ✓ EN-61010-1
- ✓ EN-61010-3
- ✓ EN-61243
- ✓ EN-61326

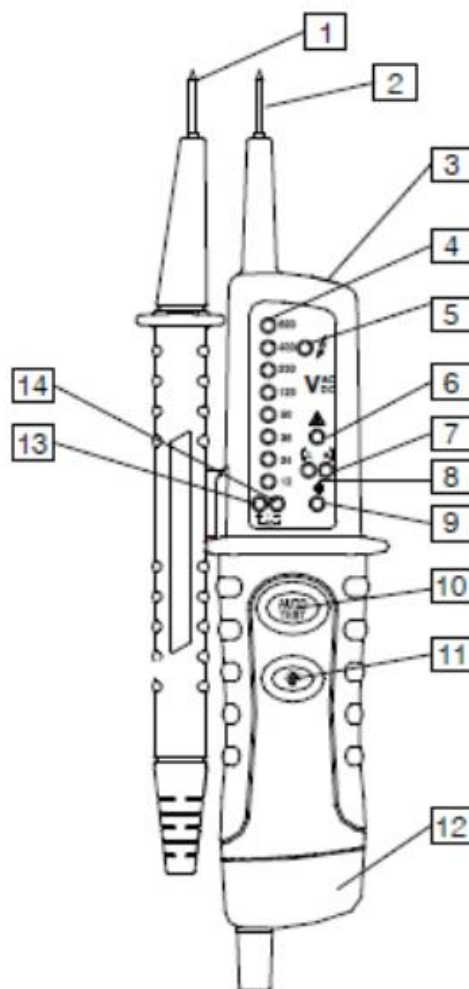


## SPÉCIFICATION GÉNÉRALES

Plage de tension LED	12, 24, 36, 50, 120, 230, 400, 690 V CC 12, 24, 36, 50, 120, 230, 400, 690 V CA
Résolution LED	± 12, 24, 36, 50, 120, 230, 400, 690 V CC ±12, 24, 36, 50, 120, 230, 400, 690 V CA
Tolérance	De -30 à 0% de la lecture
Détection de tension	Automatique
Détection de polarité	Pour toute la plage
Détection de plage	Automatique
Temps de réponse	<0,1 s LED
Plage de fréquence ACV	50/60 Hz
Charge interne basique	De 2,1 W à 600V environ
Courant maximal	1s < 0,2 A / 1s (5s) < 3,5 mA.
Temps d'opération	ED=30s
Temps de récupération	10 min
Allumage LED	Environ 8V de CA/CC
Plage de tension	De 100 à 690 V CA (dans les essais en phase unipolaire)
Plage de fréquence ACV	50/60 Hz (dans les essais en phase unipolaire)
Plage de résistance	<300 kΩ (en essai en continuité)
Courant de preuve	5 μA (en essai en continuité)
Protection contre les surcharges	690 V CA/CC
Plage de tension (LED)	De 100 à 400V (en test d'indicateur de champ rotatif)
Plage de fréquence	50/60 Hz
Principe de mesure	Électrode bipolaire et de contact
Autodiagnostic	Autotest
Alimentation	2 piles AAA de 1,5V
Consommation d'énergie	Max. 30mA, environ 250mW
Température de fonctionnement	De -10 à 55
Humidité	Max 85% d'humidité relative
Classe de surtension	CATIII 1000V

## CONTRÔLES

- 1- Sonde de test de la prise -
- 2- Sonde d'essai de l'instrument +
- 3- Éclairage des points de mesure
- 4-LED pour afficher la tension
- 5-LED pour le test de la phase unipolaire
- 6-LED pour l'affichage de l'avertissement du mode de tension
- 7-LED pour l'affichage d'avertissement du mode de tension CC
- 8-LED pour l'affichage en mode tension CC-
- 9-LED pour la continuité
- 10-Auto-diagnostic (Auto-test)
- 11-Bouton d'éclairage du point de mesure
- 12-Capot de la batterie
- 13-LED pour l'affichage du mode de tension CC+
- 14-LED pour l'affichage en mode tension CC- (LED "13" et "14" pour l'affichage du mode de tension CA)



DC	Tension de CC
AC	Tension de CA
⚡	Visualisation de phase de 100 à 600V, 50/60Hz
🔊	Symbole de test de continuité comme testeur de phase unipolaire
-	Visualisation du voltage CC-
+	Visualisation du voltage CC+
⚠	Dispositif pour les tâches à réaliser avec une tension
BAT	Symbole remplacement des batteries