

Localisateurs de câbles et de fusibles



LOCALISATEURS DE CÂBLES ET DE FUSIBLES

	Extech CT20	Klein Tools VDV500063	Klein Tools VDV500123	Turbotech 180CB	Klein Tools VDV500820
Générateur de tonalité intégré	•	•		•	•
Générateur d'intensité réglable		•			
Puissance du signal					0,8 kHz 1 kHz 1,5 kHz
Localisateur de tension					
Lampe torche					•
Prise écouteurs		•	•	•	•
Pince crocodile	•	•		•	•
Prise RJ		•		•	•
IEC61010-1					
Alimentation	LR61	4 x L3	4 x L3	2 x LR61	8 x L3
Poids	0,26 kg	0,2 kg	0,2 kg	0,27 kg	0,37 kg
Dimensions	90 x 57 x 29	64 x 108 x 25	36 x 227 x 30	321 x 56 x 27	17,8 x 30,5 x 7,6
Testeur prise de contact					
Page dans le catalogue	306	307	307	308	308

Localisateurs de câbles et de fusibles



LOCALISATEURS DE CÂBLES ET DE FUSIBLES

	Turbotech TTLA1014	Kewtech TT260ER	Turbotech TT1012	Kewtech KT700
Générateur de tonalité intégré	•	•	•	•
Générateur d'intensité réglable		•	•	•
Puissance du signal		125kHz	125kHz	125kHz
Localisateur de tension		•	•	•
Lampe torche		•	•	•
Prise écouteurs	•			
Pince crocodile	•	•	•	•
Prise RJ	•	•		•
IEC61010-1		cat. III 300V	cat. III 300V	cat. III 300V
Alimentation	2 x LR61	1 x LR61 5xL3	2 x LR61	1 x LR61 5xL3
Poids	0,308 kg	0,42 kg 0,35 kg	0,185 kg 0,229 kg	0,42 kg 0,35 kg
Dimensions	162 x 74,5 x 44	190 x 89 x 42,5 241,5 x 78 x 38,5	128 x 68 x 30 190 x 60 x 37	190 x 89 x 42,5 241,5 x 78 x 38,5
Testeur prise de contact		•		•
Page dans le catalogue	309	309	310	311

01. Localisateurs de câbles et de fusibles

Ces appareils peuvent s'avérer très pratiques dans de nombreuses applications. Ils sont idéaux pour tracer les câbles dans les murs et sous terre, détecter les fusibles/disjoncteurs dans les groupes de bornes, et détecter les pannes de courant et les courts-circuits dans les câbles et les systèmes de chauffage électrique par le sol. Ils peuvent également être utilisés pour tracer les conduites d'eau et les tuyaux de chauffage en métal.



CT20

TESTEUR DE CONTINUITÉ

EXTECH

- Un voyant lumineux clignotant et un signal sonore puissant indiquent la continuité locale.
- Continuité à distance - l'utilisation de la sonde à distance élimine le besoin de deux personnes pour identifier et étiqueter les fils/câbles sur de longues distances.
- Sonde de distance clignotante - une sonde à LED bicolore (rouge/vert) avec deux fils permet à un seul utilisateur d'identifier jusqu'à trois fils ou câbles simultanément pour les étiqueter correctement, en se rendant une seule fois à l'autre extrémité - ce qui réduit les allers-retours multiples.
- Contrôle de la polarité - envoie une impulsion de courant continu de 20 mA à travers les fils ou les câbles testés jusqu'à la sonde à distance bicolore ; cela permet au technicien d'identifier chaque fil testé à l'autre extrémité du chemin de câble et élimine la possibilité de fausses mesures de haute impédance.
- Légèreté et format de poche - se fixe et se suspend au(x) câble(s) testé(s) sans tomber.
- Dimensions : 90x57x29mm ; poids : 260g
- Complet avec sonde à distance, cordons de mesure avec pinces crocodiles, batterie 9V et étui

CT20

Alimentation	Batterie 9 Volt
Signal sonore	85 dB
Durée de vie de la batterie	Environ 12 mois chez une utilisation normale
Confirmation de la continuité	2k Ohm
Flux du transit	Pulsé (2,0 Hz) 20 ~ 50mA à 10 Ohm et 2,0mA ~ 8,0mA chez 1000 Ohm.
Distance de vérification du fil	3.000 m (26 gage min.)
Fusible	250V 0,5A rapide
Temp. de fonctionnement	-12 °C~ 45°C
Température de stockage	-20°C ~ 80°C
Dimensions	90 x 57 x 29 mm
Poids	260 g



Localisateurs de câbles et de fusibles



VDV500063 GÉNÉRATEUR DE TONALITÉ PRO

**KLEIN
TOOLS**

- Générateur de sons de haute qualité avec cinq cadences de sons différentes
- Pincés crocodiles robustes et incurvés solidement fixés aux fils.
- Test de continuité et de polarité
- LEDs illuminées clairement identifiables
- Connecteur RJ11 qui se connecte facilement aux prises téléphoniques ou de données RJ45 et génère des tonalités pour les fils individuels et les paires de fils

VDV500063

Alimentation	Batteries 4 x AAA
Dimensions	64 x 108 x 25 mm
Poids	200g
Accessoires	Batteries 4 x AAA Notice d'utilisation



VDV500123 SONDE DE TONALITÉ PROBE-PRO

**KLEIN
TOOLS**

- Sonde réactive avec tige conductrice non métallique durable et remplaçable (VDV999068)
- Traçage du trajet des fils inactifs lorsqu'elle est associée au générateur de sons Toner-PRO
- Lampe torche intégrée à la sonde pour faciliter le travail dans les endroits sombres
- Équipé d'une prise pour casque d'écoute (3,5 mm) pour travailler dans des endroits bruyants (casque d'écoute non inclus)
- Bornier intégré à la sonde pour confirmer l'emplacement de la paire associée à la tonalité

VDV500123

Alimentation	Batteries 4 x AAA
Dimensions	36 (L) x 227 (B) x 30 (D) mm
Poids	200g
Accessoires	Batteries 4 x AAA Notice d'utilisation



Localisateurs de câbles et de fusibles



180CB

LOCALISATEUR DE CÂBLES

TURBO

- Pointe inductive isolée au niveau du récepteur contre les courts-circuits avec les conducteurs
- Comprend l'identification du câble, la continuité, la ligne téléphonique, le test de ligne et l'identification de la pointe/de l'anneau
- Pinces crocodiles pour les conducteurs non connectés et connecteurs modulaires pour une connexion directe au câblage téléphonique et internet
- Tonalité continue ou variable réglable
- Haut-parleur intégré au récepteur
- Le test peut être effectué par une seule personne

180CB

Dimensions	231 x 56 x 27 mm
Poids	270 g
Accessoires	Batteries 9V et étui



VDV500820

KIT SONDE ET GÉNÉRATEUR DE TONALITÉ PRO

KLEIN TOOLS

- Générateur de sons de haute qualité avec cinq cadences de sons différentes
- Pinces crocodiles robustes et incurvées qui se fixent solidement aux fils.
- Test de continuité et de polarité grâce à des diodes électroluminescentes clairement allumées et identifiables
- Connecteur RJ11 qui se connecte facilement aux prises téléphoniques ou de données RJ45 et génère des tonalités pour les fils individuels et les paires de fils.
- Sonde réactive dotée d'une tige conductrice non métallique durable et remplaçable (VDV999068)
- Retracer le chemin des fils inactifs lorsqu'elle est associée au générateur de tonalité Toner-PRO
- Lampe torche intégrée à la sonde pour faciliter le travail dans les endroits sombres
- Équipé d'une prise pour casque d'écoute (3,5 mm) pour travailler dans des endroits bruyants (casque d'écoute non inclus)
- Bornier intégré à la sonde pour confirmer l'emplacement de la paire associée à la tonalité

VDV500820

Alimentation	Batteries 8 x AAA
Dimensions	187 x 305 x 76 mm
Poids	370g
Accessoires	Sonde de tonalité Probe-Pro (VDV500123) Générateur de tonalité Toner-Pro (VDV500063) Sacoche de transport (VDV770500) Batteries 8 x AAA Notice d'utilisation



Localisateurs de câbles et de fusibles



Testez vos conducteurs dans l'armoire sans assistance en connectant simplement les pinces crocodiles aux conducteurs en les connectant.

TTLA1014

TESTEUR MULTIMÈTRE NUMÉRIQUE LAN 2-EN-1

TURBO

- Récepteur avec isolation inductive de la pointe pour éviter les courts-circuits dans les conducteurs
- Identification des câbles, test de continuité, test de ligne téléphonique, test de ligne et identification des pointes/anneaux
- Pincres crocodiles pour les conducteurs non raccordés et connexions modulaires pour le raccordement direct au câblage téléphonique et internet
- Tonalité continue/variable réglable
- Haut-parleur intégré au récepteur
- Teste les connexions modulaires RJ45 et RJ11
- Les tests peuvent être effectués par une seule personne

TTLA1014

Tension continue	600V
Tension alternative	600V
Courant continu	200mA
Courant alternatif	200mA
Résistance	20MΩ
Continuité	Signal sonore < 100Ω
Dimensions	162 x 74,5 x 44 mm
Poids	308 g
Normes appliquées	Cat. II 1000V
Accessoires	Cordons de mesure, piles 9V et sacoche



Le TT260E (émetteur) est également disponible séparément.

TT260ER

LOCALISATEUR DE FUSIBLES AVEC TESTEUR DE PRISES

TURBO

- Localisation rapide et précise du bon disjoncteur dans un panneau
- Le récepteur donne des indications visuelles et sonores claires lorsque le bon disjoncteur est trouvé
- Fonctionne sur des circuits de 90 à 250 V CA
- Le récepteur s'éteint automatiquement après environ trois minutes d'inutilisation
- Indication de batterie faible
- Compartiment à batteries facilement accessible, utilise une batterie de 9V
- L'émetteur fonctionne également comme un testeur de connexion de prise de courant
- L'émetteur TT260E ne nécessite pas de batterie
- CAT II 300V

TT260ER

Tension de fonctionnement	180 ~ 250V, 50/60Hz
Temps de fonctionnement	<3min
Flux d'activité	30mA MAX
Tension de mesure (avec LCD)	180 à 250V, 50/60Hz
Précision	±(2%+3)
Test - DDR	30mA
Flux d'activité DDR	220 ±20VCA
Dimensions - Poids	103 x 53 x 33mm / 65g
Degré de pollution	2

Localisateurs de câbles et de fusibles



TT1012

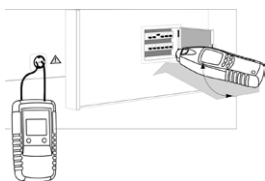
KIT PROFESSIONNEL D'IDENTIFICATION DE CÂBLES POUR APPLICATIONS GÉNÉRALES

TURBO

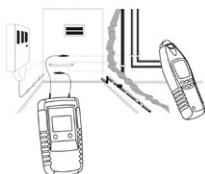
- Convient à toutes les applications (conducteurs avec ou sans tension) sans dispositifs supplémentaires
- Émetteur et récepteur inclus
- Afficheur rétroéclairé sur l'émetteur et le récepteur
- Codage numérique du signal de l'émetteur pour garantir une réception pure du signal
- Émetteur avec écran LCD pour l'indication du niveau du signal émis, du codage et de la tension externe
- Récepteur avec écran LCD pour l'indication du niveau du signal reçu, du codage et de la tension.
- Réglage automatique ou manuel de la sensibilité de réception du signal
- Signal acoustique de réception réglable
- Mise en veille automatique
- LED d'éclairage du point de mesure
- Possibilité de combiner plusieurs émetteurs
- Dépistage de conducteurs dans des murs, ainsi que d'interruptions et de courts-circuits dans des conducteurs
- Tests pouvant être effectués par 1 seule personne

APPLICATIONS (EXEMPLES)

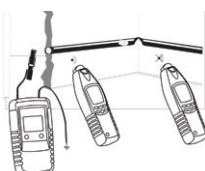
LOCALISATION D'UN DISJONCTEUR DANS UN TABLEAU DE DISTRIBUTION



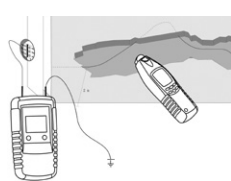
LOCALISATION DE CONDUITES D'EAU DANS LES MURS



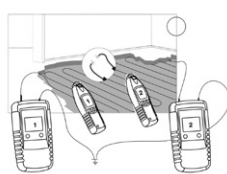
LOCALISATION D'UN TRAJET DE CÂBLES APLATI DANS LE SOL



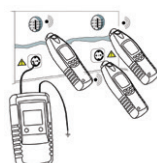
LOCALISATION D'UN CÂBLE DANS LE SOL À 1 MÈTRE PRÈS



LOCALISATION D'UNE RUPTURE SUR UN CÂBLE CHAUFFANT



LOCALISATEUR D'UN CONDUCTEUR DERRIÈRE UN MUR



TT1012

ÉMETTEUR

Tension	Jusqu'à 400V CA/CC
Gamme de mesure de tension	12/50/120/230/400V
Gamme de mesure de fréquence	0-60Hz
Signal de sortie	125kHz

RÉCEPTEUR

Profondeur pour identification du conducteur	0~1m (murs/sols)
Profondeur pour détection de tension générale	0~0,4m

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Dimensions	Émetteur: 128 x 68 x 30 mm Récepteur: 190 x 60 x 37 mm
Poids	Émetteur: 185 g Récepteur: 229 g
Normes appliquées	Cat. III 300V
Accessoires	Cordons de mesure, pinces crocodile, piles 9V et coffret





Composé d'un émetteur et d'un récepteur, chacun équipé d'un grand écran LCD-Écran, le KT700 offre une détection fiable et une insensibilité maximale aux interférences. Il indique sous forme numérique, visuelle et sonore la présence de câbles ou de tuyaux pour un suivi intuitif des voies.

KT700

LOCALISATEUR DE CÂBLES AVANCÉ



- Localisation et traçage des câbles et des prises
- Identification de la tension du réseau et recherche d'interruptions de circuit
- Recherche de fusibles
- Localisation des interruptions de ligne
- Recherche de courts-circuits
- Détection des défauts du système de chauffage par le sol
- Sensibilité du récepteur réglable
- Mise en veille automatique
- Rétro-éclairage et lampe-torche

Applications principales :

Électricité :
 Identifier un fusible, un disjoncteur, etc.
 Tracer un câble dans un mur
 Déterminer l'emplacement d'une coupure dans le circuit.
 Localiser un court-circuit
 Trouver les passages de câbles dans une maison
 Identifier les conducteurs enterrés

Plomberie/chauffage :
 Localiser les tuyaux (cuivre, acier, etc.)
 Suivre un tuyau en plastique

Télécom :
 Marquage des câbles
 Distinguer une paire dans un toron

KT700

ÉMETTEUR

Signal de sortie de fréquence	125kHz
Plage d'identification de la tension externe	12~300V DC \pm 2,5%; 12~300V AC (50~60Hz) \pm 2,5%.
Écran	Ecran LCD avec affichage des fonctions et bargraph
Type de surtension	CAT III - 300V classe de pollution 2
Alimentation	Batterie 1 x 9V, IEC 6LR61
Consommation	Entre 31mA et 115mA
Fusible	F 0,5 A 500V, 6,3 x32mm
Dimensions	190mm x 89mm x 42,5mm
Poids	360g sans batterie / 420g avec batterie
Profondeur de détection	Application unipolaire : 0 ~ 2m Application bipolaire : 0 ~ 0.5m Ligne en boucle simple : ~ 2.5m

RÉCEPTEUR

Identification de la tension secteur	\pm 0~0.4m
Écran	LCD, avec affichage des fonctions et bargraph
Alimentation	6 x 1,5V batterie, IEC LR03
Consommation	Entre 32mA et 89mA
Dimensions	241,5mm x 78mm x 38,5mm
Poids	280g sans batterie/ 360g avec batterie
Normes appliquées	Conforme aux normes EN 61010-1
Compatibilité électromagnétique	Conformément à la norme EN 61326-1

**RENFORCER
VOTRE EXPERTISE!**

