


NOUVEAU

DM-3500

Localisateur de câbles pour détecter des câbles et conduites dans la terre

Fonctions

- Localisation et suivi de câbles et de conduites dans la terre
- Fonction de localisation simplifiée permettant la localisation d'endommagements des câbles ou conduites
- Détermination de la position, de la profondeur et de l'orientation de câbles métalliques
- Indicateur optique et acoustique

Présentation

- Ensemble composé d'un émetteur, d'un récepteur et d'accessoires de mesure
- Différentes fonctions de mesure permettent une grande précision :
 - Passif via fréquence réseau
 - Passif via signaux radio
 - Actif via générateur de signaux
- Emetteur avec sortie à tension invariable
- Vaste gamme d'accessoires disponible

Caractéristiques

- Grand affichage avec guidage par menu simple et fond lumineux
- Construction robuste pour l'utilisation en cas d'intempéries et dans des environnement hostiles

Fiche technique

Emetteur T-3500	
Puissance d'émission	0,1 W / 0,5 W (commutable)
Fréquence	32,768 kHz
Alimentation	6 x piles, CEI R20 / D / Mono
Temps de fonctionnement	40 heures (pour fonctionnement avec interruptions avec des piles alcalines, 20 °C)
Type de protection	IP 56
Dimensions	260 x 255 x 140 mm
Poids	1,7 kg
Récepteur R-3500	
Gammes de fréquence	gamme 1 : radio 15 kHz à 23 kHz gamme 2 : secteur 50 / 60 Hz, gamme 3 : émetteur 32,768 kHz
Sensibilité	gamme 1 : radio > 20 µA ; gamme 2 : secteur > 7 mA ; gamme 3 : émetteur > 5 µA
Gamme de profondeur	0,1 m ... 5 m
Résolution	0,1 m
Tolérance	gamme 1 : radio ± 20 % ; gamme 2 : secteur ± 20 % ; gamme 3 : émetteur ± 5 % (> 5 m), ± 20 % (< 5 m)
Alimentation	10 x piles 1,5 V, CEI R6 / AA / Mignon
Temps de fonctionnement	40 heures (pour fonctionnement avec interruptions avec des piles alcalines, 20 °C)
Type de protection	IP 67 du bord inférieur du récepteur jusqu'au bord inférieur du compartiment des piles et IP 56 pour toutes les pièces en-dehors de cette description
Dimensions	env. 99 x 660 x 252 mm
Poids	env. 2,5 kg

Équipements fournis

- 1 x récepteur R-3500
- 1 x émetteur T-3500
- 1 x manuel d'utilisation
- 2 x cordons de mesure
- 2 x pinces crocodile
- 1 x piquet de terre
- 10 x piles 1,5 V, CEI R6/AA/Mignon
- 6 x piles 1,5 V, CEI R20/D/Mono
- 1 sac de transport robuste



Accessoires:

MLS55-3,
émetteur conduite pour
AT-3500
Identifiant Oracle MLS55-3



SC-3500, pince ampèremétrique d'alimentation pour
AT-3500
Identifiant Oracle SC-3500

Informations pour commander

Référence	Identifiant Oracle
AT-3500	3435058
MLS55-3	3435099
SC-3500	3435073



AT-3500

Système de localisation decâbles/conduites souterrains

Avec l'AT-3500, votre productivité sera élevée et vos coûts d'exploitation réduits. Solution robuste et économique, cet équipement localise les fils électriques sous tension et hors tension, les câbles et les conduites souterrains. Parfait pour les aires de stationnement et l'éclairage des aéroports, il positionne précisément les réseaux enterrés en donnant une réponse sonore et visuelle d'une rapidité exceptionnelle grâce à son afficheur numérique rétroéclairé, à graphiques à barres et à segments multiples, et à ses signaux sonores. L'AT-3500

utilise la fréquence 33 kHz éprouvée pour la majorité des applications de détection. Pour éviter les lignes sur des chantiers de réseaux souterrains, il offre également des modes de puissance et radio ultra-sensibles.

Mesurez la profondeur en appuyant sur une touche.



DÉMESURE
Tél 04 42 58 29 01
demeasure@wanadoo.fr