

# Someo

## Émetteur 1 Watts Loc3 - 1Watt 33kHz

- Ultra léger 3,24kg avec batterie Lithium
- Alimentations externes AC et DC
- 3 modes d'émissions possibles
- Signal en 33kHz

L'émetteur est un générateur de signal de 1 watt, compact et robuste, idéal pour le traçage des réseaux sur quelques centaines de mètres comme les branchements gaz, électriques ou l'éclairage public. Sa puissance calibrée permet d'obtenir un signal clair et identifiable sur tout réseau conducteur tout en évitant les risques de couplage parasite, empêchant ainsi le signal de baver sur les réseaux voisins comme cela peut arriver avec des émetteurs plus puissants.

Ce dispositif offre une grande polyvalence grâce à plusieurs modes d'injection. Le mode connexion directe, utilisant des pinces crocodiles et un piquet de terre, permet un raccordement physique pour une précision maximale sur fréquence 33 kHz. Le mode induction permet quant à lui d'induire un signal de 33 kHz simplement en posant l'émetteur au sol au-dessus de la conduite, sans accès direct au cuivre. En option, l'utilisation de pinces inductives de 50 mm à 125 mm de diamètre complète ses capacités de couplage.

Conçu pour les conditions de terrain difficiles, ce boîtier étanche et résistant à la poussière (norme IP54/IP65) se distingue par sa grande portabilité. Avec un poids d'environ 1,5 kg et des dimensions réduites de 23 x 18 x 6 cm, il est idéal pour les techniciens seuls et peut être porté en bandoulière. L'appareil offre une sélection variable avec ses signaux pour faciliter en continue alternatif. Il est livré prêt à l'emploi avec ses piles alcalines, ses câbles de raccordement et son piquet de terre.



### Accessoires



Cords de  
raccordement direct  
(inclus)



Rallonge de terre



Câble DC 12V



Aimant néodyme



Pincettes 100mm et 125mm



Connecteur de prises LPC



Connecteur de câbles LCC



**Someo**

15 rue du 503ème régiment du train  
33127 Martignas-sur-Jalle

Tel : +33(0)5 56 91 42 65

Mail : [contact@someo.fr](mailto:contact@someo.fr)

# Someo

Pour tout complément d'informations, veuillez nous contacter.

Rendez-vous sur [someo.fr](http://someo.fr)