



## Générateur de signaux de test

Notre générateur de signaux de test est un outil compact conçu par un ingénieur pour les installations de boucles à surface étendue.

Associé au mesureur de champ DCIL-FSM, il permet de mesurer des systèmes de boucle à induction utilisant plusieurs fréquences pour vérifier que la boucle est conforme aux exigences de la norme EN 60118-4.

### Applications

- Aide à vérifier qu'un système de boucle auditive a été installé et certifié conforme à la norme IEC 60118-4

### Fonctionnalités

- Bascule entre les fréquences suivantes :
- 100Hz ; 500Hz ; 1kHz ; 1.6kHz ; 4kHz ; 5kHz ; bruit rose ; bruit blanc

### Caractéristiques techniques :

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Niveau signal          | -10dBv                            |
| Qualité onde sinus.    | < 0.2% THD                        |
| Bande bruit rose       | 20Hz - 20KHz                      |
| Bande blanc rose       | 20Hz - 20KHz                      |
| Connecteur             | XLR mâle/connecteur phoenix 3 pin |
| Alimentation           | Piles 2 x AA                      |
| Extinction automatique | Extinction auto au bout 1 heure   |

### Caractéristiques mécaniques :

|                |  |
|----------------|--|
| Dimensions     | Hauteur – 117,48mm<br>Largeur – 72,39mm<br>Profondeur – 25,4mm |
| Longueur câble | 300mm  |
| Poids          | 244g   |
| Matière        | Boîtier ABS Plastique  |
| Finition       | FR4 B standard   |

### Codes produits :

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Générateur de signaux | DC-TSG1 |
|-----------------------|---------|

Contactez-nous :  
05 63 93 50 00  
[www.audioaccessiblite.tech](http://www.audioaccessiblite.tech)  
[contact@audioaccessiblite.tech](mailto:contact@audioaccessiblite.tech)