



Sonde amplificatrice et générateur de tonalités

Localisation et identification sans effort des câbles

La sonde amplificatrice est conçue pour identifier et localiser les fils ou câbles au sein d'un groupe, sans endommager la gaine isolante. Elle est en mesure d'assurer une identification ponctuelle dans les faisceaux de câbles les plus encombrés. Notre sonde peut être utilisée avec des générateurs de tonalités de toutes sortes.

- Elle fonctionne avec n'importe quel type de générateur de tonalités (62-160) pour identifier des fils
- Grâce au capot de la pile, le remplacement de cette dernière s'effectue rapidement et simplement
- Régulation du volume pour augmenter la sensibilité et ajustable en fonction du bruit ambiant
- Le bouton ON/OFF (marche / arrêt) encastré empêche l'épuisement de la pile
- Indicateur de pile usée
- Fournie avec une pile de 9 volts
- Remplacement de la pointe sans ouverture du boîtier
- Pointe plate incorporée

Utiliser le générateur de tonalités IDEAL (62-160) pour appliquer un signal de tonalité sur une paire de fils ou un conducteur unique, et localiser ensuite avec une sonde à amplificateur (62-164). Le générateur de tonalités permet aux techniciens d'identifier un fil au sein d'un faisceau, dans une interconnexion ou à une extrémité éloignée il peut être utilisé avec une paire torsadée, des câbles coaxiaux et des câbles électriques non alimentés

- Sélection de trois tonalités différentes sur la face avant
- Possibilité d'ajouter une tonalité dans les différents modes d'utilisation – en permettant ainsi à des appareils sans moniteur de capter des tonalités
- Remplacement simplifié de la pile – sans outils
- Pile de conversation séparée pour accroître la tension et la puissance des appareils d'essai
- Arrêt automatique de la tonalité au bout de trois heures afin de réduire la consommation de la pile
- Amplitude constante de la tonalité sur toute la vie de la pile
- Amplitude à deux tonalités – normale / demi niveau
- Aucune consommation de puissance en mode de vérification de l'absence de coupures, avec fils ouverts
- La fiche RJ permet l'utilisation d'un câble modulaire ou de pinces crocodile
- Le voyant de pile épuisée s'allume lorsqu'il est nécessaire de remplacer la pile
- Pile de 9 volts incorporée

Spécifications

Sonde amplificatrice

- | | |
|--|--|
| Alimentation : | • Pile de 9 V |
| Durée de vie de la pile (alcaline, 540 mA/h) : | • 50 heures, en moyenne |
| Résistance de la pointe de la sonde : | • 1000 ohms/min |
| Impédance d'entrée : | • 5,7M ohm |
| Amplification de tension : | • 37 dB |
| Dimensions physiques : | • Dimensions : 23,4 x 6,6 x 3 cm
(9,2 x 1,7 x 1,2 pouces) |
| | • Poids : 141 grammes (50 oz.), pile comprise |

Générateur de tonalité

- | | |
|---------------------------------------|--|
| Alimentation : | • Pile de 9 V |
| Durée de vie de la pile : | • 70 heures, en moyenne |
| Fréquences de la tonalité : | • Double : 1116 et 919 Hz
• Simple : 919 Hz |
| Puissance de tonalité dans 600 ohms : | • Haute : 7 dBm - Basse : 1 dBm |
| Protection de la tension : | • Arrêt (OFF) : DC = 58 V c.c., AC = 300 V crête
2 secondes batteries en continuité et conversation dans 600 ohms – DC = 52 V |
| Pile de conversation - 600 ohms : | • 6,0 V c.c. |
| Dimensions physiques : | • Dimensions : 6,7 x 6,6 x 2,8 cm
(2,7 x 2,6 x 1,1 pouces) |
| Poids : | • 113 grammes (4 oz.), pile comprise |

Ref. catalogue	Description
33-864	Kit Générateur de tonalité avec sonde amplificatrice
	1 sonde amplificatrice
	1 générateur de tonalité
	1 Jeu de câbles
	1 Câble crocodile
	1 Pointe plate
	1 Sac souple, noir
33-862	Kit Générateur de tonalité avec de sonde amplificatrice - Mallette
	1 sonde amplificatrice
	1 générateur de tonalité
	1 Jeu de câbles
	1 Câble crocodile
	1 Pointe plate
	1 Mallette rigide
62-164	Sonde amplificatrice
62-160	Générateur de tonalité
62-168	Sac souple de rechange
142.014	1 Jeu de câbles de rechange
K-7919	Fil modulaire de rechange
LA-4145	Pointe standard de rechange
LA-4144	Pointe plate de rechange

