



Sonomètre professionnel PCE-SLD 10

Contrôle du bruit en continue et affichage sur écran

Sonomètre enregistreur avec sortie 4 ... 20 mA / Enregistrement dans carte SD / Génère fichier Excel / Pondération de fréquence A & C / Grand écran LCD



Le **sonomètre enregistreur PCE-SLD 10** est un appareil servant à contrôler le bruit de façon continue. En plus d'enregistrer les valeurs, le sonomètre enregistreur les affiche sur l'écran et génère une sortie analogique de 4-20 mA. Le sonomètre enregistreur mesure sur une plage comprise entre 30 et 130 dB. Vous pouvez sélectionner entre la pondération de fréquence A ou C. Vous pouvez aussi choisir la pondération temporelle en mode rapide (Fast) ou lent (Slow).

Ce sonomètre enregistreur mémorise les valeurs en format Excel (xls) dans une carte mémoire. Cela a l'avantage, après une mesure, de pouvoir sortir la carte mémoire du sonomètre enregistreur et de lire les valeurs sur un ordinateur sans avoir besoin de travailler avec un logiciel supplémentaire. Le sonomètre enregistreur PCE-SLD 10 est alimenté par 6 piles de 1,5 V, type AAA. Pour un usage prolongé, vous pouvez utiliser l'adaptateur secteur inclus dans l'envoi.

Le sonomètre enregistreur PCE-SLD 10 s'utilise dans les endroits qui requièrent un contrôle permanent du bruit, et où un appareil de contrôle doit réaliser d'autres actions. Il peut s'agir, par exemple, d'un grand entrepôt dans lequel il est nécessaire de visualiser le niveau de bruit sur un grand écran. Ou, si vous le connectez à un appareil de contrôle, vous pourrez fermer les portes et les fenêtres lorsqu'une valeur limite déterminée aura été dépassée.

Caractéristiques techniques de ce sonomètre enregistreur :

- Plage de mesure 30 ... 130 dB
- Précision Classe 2, conformément à IEC-61672
- Résolution 0,1 dB
- Pondération de fréquence A / C
- Pondération temporelle Fast Slow 125 ms 1 s
- Plage de fréquence 31,5 Hz ... 8 kHz
- Sélection de plage 30 ... 130 dB (Auto) 30 ... 80 dB 50 ... 100 dB 80 ... 130 dB
- Fonctions de mesure HOLD en appuyant sur une touche PEAK-HOLD MAX / MIN
- Sortie analogique 4 ... 20 mA
- Remarque : L'échelle de la sortie analogique dépend de la plage de mesure sélectionnée. Étalonnage
- Menu interne en utilisant un étalonneur en option
- Mémoire Carte SD de max. 16 GB
- Fréquence d'enregistrement 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600, 1800, 3600 secondes
- Erreur de mémoire < 0,1 % de toutes les valeurs enregistrées
- Taux de rafraîchissement de l'écran Environ 1 seconde
- Interface Sérielle, pour la visualisation en temps réel sur un ordinateur
- Alimentation 6 x piles de 1,5 V, type AAA
- Adaptateur secteur 9 V / 1 A
- Arrêt automatique Après 10 minutes d'inactivité Désactivé en utilisant l'adaptateur secteur
- Conditions ambiantes 0 ... +50 °C / <85 % H.r.
- Dimensions Appareil Micro Câble 132 x 90 x 32 mm 12,5 x 32 mm Longueur de 120 cm
- Poids 230 g

PCE Instruments est un des leaders européens de la mesure, spécialisé dans le développement et la fabrication des appareils de mesure pour des applications commerciales et industrielles. **Choisissez**

appareildemesure.fr pour acheter votre Sonomètre de la marque PCE Instruments et profitez de multiples avantages. Vous bénéficierez ainsi des conseils d'une équipe de professionnels de la mesure, disponibles pour répondre à toutes vos demandes du lundi au vendredi de 8:30 à 17h. Vous pourrez ainsi acquérir votre appareil de mesure à des prix négociés grâce à nos partenariats avec les plus grandes marques. Enfin, nous mettrons tout en œuvre pour livrer rapidement votre instrument de mesure depuis nos entrepôts ou ceux des fabricants.

Caractéristiques techniques

Catégorie	Sonomètre
Garantie	1 an, retour atelier
Délai d'expédition	1 semaine
Conformités	CE
Marque	PCE Instruments

Versions

Plage de mesure
30 - 130 dB

Consultez la fiche, commander ou demander un devis du produit via notre site web :
<https://www.appareildemesure.fr/sonometre-classe-2/1728-sonometre-classe-2-pce-instruments-pce-sld-10-precis-et-professionnel.html>

Le produit et les délais qui y sont attachées sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.

www.appareildemesure.fr - 01 85 42 00 68 - contact@appareildemesure.fr