

Alerte de niveau sonore

- surveillance continue du niveau sonore
- alarme DEL quand le niveau sonore dépasse les valeurs de consigne

Pour les hôpitaux,
auditoriums, écoles, etc.



- conforme aux normes ANSI Type 2 et EN IEC 60651, conforme aux réglementations OSHA
- large écran LCD multifonction 117 x 79 mm
- alarme visuelle : DEL brillantes visibles à 30 m (rouge clignotante ou verte) indiquant que le niveau sonore est trop élevé ou trop faible
- pondération fréquentielle "A" et "C"
- temps de réponse rapide (125 ms) ou lent (1 s)
- fixation pour une table, un mur ou un trépied, trépied en option
- limites hautes/basses réglable avec sortie vers module relais externe du lecteur
- microphone électrostatique amovible, rotatif 180° pour réglage en position souhaitée, dim. Ø12,7 mm
- écran anti-vent pour microphone
- câble rallonge de microphone 5 m en option pour surveillance à distance

- dim. : 22 x 18 x 3 mm / poids 285 g
- garantie 2 ans
- livré complet avec adaptateur universel CA et écran anti-vent

alerte de niveau sonore avec alarme

bande passante de fréquence	31,5 Hz à 8 kHz
3 plages de mesure	30 à 80 dB 60 à 110 dB 80 à 130 dB
résolution	0,1 dB
sortie d'alarme Jack mono	3,5 mm, max : 3,4 mA à 5 Vcc
sortie minimum tension	2,5 Vcc
alimentation adaptateur	CA/CC, 8 piles AAA
Alerte de niveau sonore	ADB1070
accessoires	
Trépied	ADB1005
Rallonge de microphone 5 m	ADB1006

Kit de dosimètre du bruit
avec enregistreur des données

- mesure de l'exposition cumulée du bruit sur une période de 8 heures



kit de dosimètre du bruit et enregistreur des données

normes	Conforme aux normes ANSI S1.25 (1991) Type 2, ISO-1999, BS 402 (1983)
plage / résolution	70 à 140 dBA / 0,1 dB (fréquence coef. "A")
affichage numérique	LCD 0,01 - 9 999 %
niveau acoustique / seuil	80, 84, 85 ou 90 dB/70 - 90 (paliers de 1 dB)
taux de réponse / taux d'échange	rapide ou lent / 3, 4, 5 ou 6 dB
détecteur niv. élevé / Indicateur crête	115 dB / 140 dB
stockage d'événements	5 études
Dosimètre du bruit et enregistreur	ADB1080
Étalonneur niveau sonore 94/114dB	ADB1085



- mesure de l'accumulation sonore selon les réglementations OSHA et IEC
- niveau acoustique, taux d'échange et seuil réglables
- étalonneur de niveau sonore 94/114 dB en option pour les contrôles de l'étalonnage « antérieur » et « ultérieur »
- interface PC avec logiciel compatible Windows® : contrôle de la configuration, extraction des événements stockés ou analyse des mesures en temps réel, livré complet avec adaptateur 9 à 25 broches et câble RS232
- enregistrement jusqu'à 4 500 mesures : heure de début/de fin, pourcentage de dose, TWA (moyenne pondérée sur 8 heures), indicateurs de crête
- stockage jusqu'à 5 études
- dim. : 106 x 64 x 34 mm / poids 280 g, piles incluses
- garantie 2 ans
- autonomie de la batterie 34 heures