

# Sonomètre

## Sonomètre MA 86193 avec câble de raccordement ALMEMO® pour enregistrer les mesures



- Sonomètre numérique
- Mesure selon les normes CEI651, ANSI S1.4
- Plage de mesure : 35 à 130 dB
- Pondération de fréquence A ou C
- Affichage de valeur maximale
- Sortie analogique pour raccordement à tous les appareils ALMEMO® pour enregistrer les mesures

### Caractéristiques techniques

Normes :	CEI651, ANSI S1.4	Sortie :	
Type de microphone :	microphone à condensateur 12mm	CA :	0.65 Veff à pleine échelle (impédance de sortie env. 600 Ω)
Plage de fréquence :	31,5 Hz à 8 kHz	CC :	10 mV/ dB (impédance de sortie env. 100 Ω)
Plages de mesure :	basses : 35 ... 100 dB hautes : 65 ... 130 dB	Raccordement :	douille jack 3,5 mm avec connecteur et 2 m de câble de raccordement ALMEMO®
Dynamique :	65 dB	Alimentation :	pile 9V
Pondération de fréquence :	A ou C	Durée de fonctionnement :	50 heures env. (pile alcaline)
Constante d'intégration :	rapide (125 ms) lente (1 s)	Température de fonctionnement :	0 à 40°C
Précision :	± 2,0 dB (aux conditions nominales, 1000 Hz 94 dB)	Humidité de fonctionnement:	10 à 90% h.r. sans condensation
Affichage numérique :	LCD, 4 chiffres, Résolution 0,1 dB	Altitude :	jusqu'à 2000 mètres
Mise à jour de l'affichage :	toutes les 0,5 secondes	Stockage :	-10 à 60°C, 10 à 75 % h.r., sans condensation
Fonctions d'affichage :	fonction max hold Affichage d'alarme „OVER“ (signal en dehors de la plage de mesure)	Dimensions :	240 (L) x 68 (P) x 25 (H) mm
Fonction étalonnage :	étalonnage électrique avec oscillateur intégré (1000 Hz sinus, 94 dB)	Fixation de montage :	filetage de fixation pour piètement (non compris dans la livraison)
		Masse :	210 g (avec pile)

### Modèles

Sonomètre avec pile 9V et câble de raccordement 2 m ALMEMO®, paravent, tournevis, valise de transport, mode d'emploi

### Référence

MA86193