

PCE-MSM 4

MELUTASOMITTARI

Äänitasomittarissa PCE-MSM 4 on ominaisuuksia, joita löytyy vain kalliimmista laitteista. Äänitasomittarilla on korkea mittaustarkkuus, $\pm 1,4$ dB, ja siksi se soveltuu erittäin hyvin erilaisiin melutasomittauksiin.

Tämä ammattikäyttöön tarkoitettu mittalaite soveltuu ulkona sekä sisätiloissa suoritettaviin mittauksiin. Se on helppokäyttöinen, jolla lisäksi saavutetaan nopeasti tarkat tulokset.

Äänitasomittarin PCE-MSM 4 avulla voidaan analysoida melun lähde ja sitten on mahdollista minimoida tämä melu.

- » Täyttää IEC 61672-1 luokan II vaatimukset
- » Mittausalue 30... 130 dB
- » Nopea ja hidas aikapainotus
- » A ja C-taajuuspainotus
- » Maksimi pitotoiminto
- » Kestävä ABS-muovikotelo
- » Suuri ja helposti luettava 4-numeroinen LCD-näyttö taustavalolla
- » Automaattinen virrankatkaisu > 15 min. käyttämättömänä olon jälkeen
- » 1 / 4-20 UNC-kierteinen kolmijalka kiinnitys



Tekniset tiedot

| | |
|------------------------------|--|
| Tasoalueet | Lo: 30dB-80dB Med: 50dB-100dB Hi: 80dB-130dB Auto: 30-130dB |
| Erottelukyky | 0.1dB |
| Tarkkuus | ± 1.4 dB |
| Taajuusalue | 31.5Hz - 8 KHz |
| Aikapainotus | FAST (125ms); SLOW (1s) |
| Taajuuspainotus | A ja C |
| Mikrofoni | Sähkökondensaattorimikrofoni |
| Näyttö | 4-numeroinen LCD näyttö |
| Hälytys | Yli tai alle |
| Automaattinen virrankatkaisu | 15 min. käyttämättömänä olon jälkeen |
| Virtalähde | 9V paristo |
| Paristonkesto | vähintään 30 h |
| Toimintaympäristö | 0 -40 °C, < 90 % RH (ei kondensoituva) |
| Varastointi | -10 - 60 °C, 10 % - 75 % RH (ei kondensoituva) |
| Mitat ja paino | 283 x 93 x 45mm / 340g |

Toimitukseen sisältyy

- 1 x PCE-MSM 4 melutasomittari
- 1 x Tuulensuoja
- 1 x Mini kolmijalka
- 1 x Ruuvitaltta kalibrointiin
- 1 x Paristo 9V
- 1 x Kantolaukku
- 1 x Suomenkielinen käyttöohje



Tilattavissa ISO kalibrointisertifiikaatilla (Tilausnumero PCE-MSM 4-ICA)