

PCE-MSL 1

MELUTASOMITTARI

PCE-MSL 1 on yksinkertainen melutasomittari, ympäristön äänenvoimakkuuden nopeaan määrittämiseen. Äänenvoimakkuuden mittauksen lisäksi melutasomittarilla voidaan määrittää myös ympäristön lämpötila.

Taustavalolla varustettu LCD näyttö antaa selkeät tulokset mittauksista.



- » Taustavalaistu värillinen LCD näyttö
- » Samanaikainen lämpötilan mittaus
- » HOLD-toiminto
- » A-taajuuspainotus
- » Vankka ABS-muovikotelo
- » Hidas / nopea aikapainotus
- » hälytys taajuudella ylitetty
- » Resoluutio 0,1 dB

Tekniset tiedot

Mittausalue	35... 135 dB
Dynaaminen alue	50 dB
Taajuusalue	31,5 Hz ... 8 kHz
Tarkkuus	± 2 dB
Taajuusluokitus	A
Aikapainotus	nopea: 125 ms hidas: 1 sekunti
Mikrofonityyppi	1/2" sähkökondensaattorimikrofoni
Hälytysrajat	> 100 dB: näytössä näkyy "HI" <100 dB: näytössä näkyy "LO"
Lämpötilatarkkuus	± 1,5 °C / ± 2,7 °F
Resoluutio	0,1
Tietojen päivitys	300 ms
Pariston kesto	<60 h
Automaattinen sammutus	15 minuutin käytön jälkeen (voidaan de-aktivoida)
Virtalähde	3 x 1,5 AAA-paristoa
Käyttöolosuhteet	0... +60 °C / 10... 90 % RH
Varastointiolosuhteet	0... +60 °C / 10... 70 % RH
Mitat	144 x 56 x 30,5 mm
Paino	73 g
Standardi	IEC 61672-1, luokka II

Toimitukseen sisältyy

- 1 x Melutasomittari PCE-MSL 1
- 1 x Tuulensuoja
- 3 x 1.5 V AAA -paristot
- 1 x Suomenkielinen käyttöohje