

Laserliner

SoundTest-Master



Misuratore del livello sonoro con memoria integrata di lunga durata

Rev18WZ6



- Misurazione del livello sonoro con **filtro di ponderazione di frequenza in base alle curve standard dB (A), dB (C)**
- **Valutazioni temporali selezionabili** (Fast 125 ms / Slow 1 sec.) per l'adattamento ottimale alla dinamica del rumore
- **Funzione di registrazione prolungata** con 16000 punti di memoria o log in tempo reale sul PC
- **Indicazione analogica commutabile** per la valutazione visuale
- **Calibrabile e regolabile** tramite calibratore del livello sonoro standard 94 dB / 1kHz
- **Sensibile microfono condensatore Electret** con protezione antivento rimovibile
- **Uscite analogiche:** DC e AC
- **Software** per visualizzazione su PC
- **Display illuminato e chiaro**

DATI TECNICI

LIVELLO SONORO

30 ... 130dB(A):
Risoluzione 0,1%, Precisione ± 1,5dB
35 ... 130dB(C):
Risoluzione 0,1%, Precisione ± 1,5dB

GAMMA FREQUENZE 31,5Hz ... 8000 Hz

CAMPO DINAMICO 50dB

CONDIZIONI DI TEST

94 dB, 1 kHz segnale a onda di seno

CAMPO DI MISURA

30dB ... 80dB
40dB ... 90dB
50dB ... 100dB
60dB ... 110dB
70dB ... 120dB
80dB ... 130dB

USCITA TENSIONE

AC: 0,70 Vrms con fondo scala
ca. 600 Ohm impedenza uscita

DC: 10 mV/dB,
ca. 100 Ohm impedenza uscita

MEMORIA DATI 16.000 punti di misura

INTERFACCIA RS 232 optoisolata

ALIMENTAZIONE ELETTRICA

6 x batteria alcalina da 1,5V AAA, (LR03)

ADATTATORE DC

9 V DC, < 100 mV ripple,
≤ 150 mA corrente assorbita

DIMENSIONI 245 x 80 x 35 mm

PESO 0,35 kg



Display illuminato e ben leggibile



Uscite analogiche DC e AC



SoundTest-Master

con valigetta di trasporto
+ software
+ cavo USB
+ pile

Dimensioni confezione (L x A x P)
340 x 275 x 83 mm

ARTICOLO	COD. ART.	CODICE EAN	UI
SoundTest-Master	082.070A	4 021563 676330	2

