

Laserliner®

SoundTest-Master



Geluidsniveau-mettoestel met geïntegreerd langtijdgeheugen

Rev.0211



- Meting van geluidsniveaus met beoordelingsfilter voor de frequentie aan de hand van de standaardcurven dB (A), dB (C)
- Instelbare beoordelingsduur (fast 125 ms / slow 1 sec.) voor de optimale aanpassing aan de geluidsdynamiek
- Functie voor duurzame opname met 16.000 opslagpunten of real-time-protocollering aan de pc
- Omschakelbare analoge weergave voor de visuele beoordeling
- Kalibreer- en afstelbaar met behulp van een standaard geluidskalibrator 94 dB / 1kHz
- Gevoelige Electret-condensator-microfoon met afneembaar windscherm
- Analoge uitgangen: DC en AC
- Software voor de weergave aan de pc
- Verlicht, overzichtelijk display

TECHNISCHE GEGEVENS

GELUIDSNIVEAU 30 ... 130dB(A): Resolutie 0,1 %, nauwkeurigheid ± 1,5 dB 35 ... 130dB(C): Resolutie 0,1 %, nauwkeurigheid ± 1,5 dB
FREQUENTIEBEREIK 31,5Hz ... 8000 Hz
DYNAMISCH BEREIK 50dB
TESTVOORWAARDE 94dB, 1KHz sinussignaal
MEETBEREIKEN 30dB ... 80dB 40dB ... 90dB 50dB ... 100dB 60dB ... 110dB 70dB ... 120dB 80dB ... 130dB
SPANNINGSUITGANG AC: 0,707 Vrms bij volle uitslag ca. 600 ohm uitgangsimpedantie DC: 10mV / dB ca. 100 ohm uitgangsimpedantie
GEGEVENSGEHEUGEN 116.000 meetpunten
INTERFACE optisch geïsoleerde RS232
ELEKTRISCHE VOEDING 6 x 1,5V AAA alkali, (LR03)
DC-ADAPTER 9V DC, < 100mV ripple, > 100 mA stroomopname
AFMETINGEN 245 x 80 x 35 mm
GEWICHT 0,35 kg



Verlicht, overzichtelijk display



analoge uitgangen: DC en AC



SoundTest-Master

incl. draagkoffer
+ batterijen

Verpakkingsformaat (B x H x D)
340 x 275 x 83 mm

ARTIKEL	ARTIKELNR	EAN-CODE	VE
SoundTest-Master	082.070A	4 021563 676330	2

