



SoundTest-Master



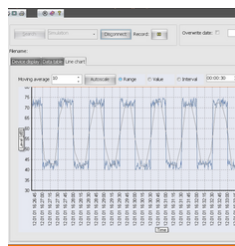
Aparelho de medição de nível sonoro com memória de longa duração integrada

O aparelho de medição preciso de nível sonoro trabalha com filtros de avaliação de frequência segundo as curvas standard dB A e dB C. Para a adaptação ideal à dinâmica de ruídos pode-se escolher entre duas avaliações de tempo (Fast/Slow). Com a indicação analógica comutável é possível realizar uma avaliação visual da área controlada. A documentação da medição é realizada através da função de registo de longa duração com 16.000 pontos de memória ou através de uma protocolização em tempo real no PC com o software fornecido. O aparelho tem saídas analógicas DC e AC e um visor iluminado. Uma calibragem e um ajuste são possíveis através do calibrador de nível sonoro standard 94 dB/1 kHz.

- Medição exata de níveis sonoros com filtro de avaliação de frequência segundo as curvas standard dB (A) e dB (C)
- Avaliações de tempo selecionáveis para a adaptação ideal à dinâmica de ruídos
- Função de registo de longa duração com 16.000 pontos de registo ou protocolização em tempo real no PC
- Indicação analógica comutável para avaliação visual
- Calibrável e ajustável através do calibrador de nível sonoro standard 94 dB / 1 kHz
- Microfone condensador com eletreto sensível com proteção contra vento amovível

DADOS TÉCNICOS

Grandeza a medir	Nível de pressão sonora
Modo	dB(A) dB(C) Avaliação de tempo Fast/Slow
Margem de medição nível de pressão sonora	30 dB ... 130 dB (automática) 30 dB ... 80 dB (manual) 40 dB ... 90 dB (manual) 50 dB ... 100 dB (manual) 60 dB ... 110 dB (manual) 70 dB ... 120 dB (manual) 80 dB ... 130 dB (manual)
Precisão nível de pressão sonora	± 1,5 dB (condição de referência 94 dB / 1 kHz)
Resolução nível de pressão sonora	0,1 dB
Tipo de sensor	Microfone: condensador eletreto
Margem de frequência nível de pressão sonora	31,5 Hz ... 8 kHz
Interface	RS232 com ótica isolada
Memória	16000 pontos de medição
Abastecimento de corrente	6 x 1,5V LR03 (AAA)
Dimensões (L x A x P)	35 mm x 80 mm x 245 mm x #
Peso	350 g



VOLUME DE FORNECIMENTO



Item no. 082.070A GTIN (EAN) 4021563676330 UV 2