

Lärmampel / Lautstärkeindikator

> SEM 2

digitale Schallpegelmessung

Vorteile

- flexibler Lautstärkeindikator / Schwellwerte können vordefiniert werden
- der flexible Lautstärkeindikator hat verschiedene Einstellungsmöglichkeiten zwischen 40 - 115 Dezibel
- sowohl in Gebäuden wie im Freien einsetzbar
- Anschluß für externes Mikrofon (optional)



Lärmampel SEM 2

Technische Daten

einstellbarer Alarmbereich	zwischen 40 – 115 dB
Messparameter	Frequenzbereich 20 Hz bis 16 kHz
Messfeld	40 dB bis 115 dB
Frequenzgewichtung	A-Filter
Zeitgewichtung	Slow (1 Sek)
Abweichung	+/- 3 dB
Spannungsversorgung	24V über 230 Vac Netzstecker
Abmessung	265 x 205 x 46 mm
Gewicht	1,5 kg
Schutzklasse	IP 42
Standards	60601-1: Medizinische elektrische Geräte Teil 1: Allgemeine Festlegungen für die Sicherheit einschließlich der wesentlichen Leistungsmerkmale. 60601-1-2: Medizinische elektrische Geräte – Teil 1-2: Allgemeine Festlegungen für die Sicherheit einschließlich der wesentlichen Leistungsmerkmale.

Optionen



- Externes Mikrofon (optional)
- 2 m Kabelverlängerung (optional)

Einstellen des Schwellwertes

SEM 2 kann so eingestellt werden, dass es bei 16 verschiedenen Lärmgrenzwerten zwischen 40-115 dB(A) durch ein rotes Blinklicht warnt. Verwenden Sie den roten Regler an der Unterseite zur Wahl des Lärmgrenzwerts. Auf unserer Website erhalten Sie Ratschläge darüber, welche Lärmgrenze Sie wählen sollten. An SEM 2 kann ein externes Mikrofon (Option) angeschlossen werden.

