



Teknik Özellikler [Sınıf I - Ses Kalibratörü]

[PCE-SC 09]

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C
34303 Küçükçekmece/ İstanbul
Türkiye

Mail: info@pce-cihazlari.com.tr
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

www.pce-instruments.com/turkish
www.pce-instruments.com

Mobil kullanım için ses kalibratörü / Farklı derecelendirme filtreleri için / Hassasiyet IEC 942, sınıf 1 / Farklı boyutlara sahip mikrofonlar için

Ses kalibratörü pille çalışan bir ses kaynağıdır. Ses kalibratörü ile ses seviyesi ölçüm cihazlarının ve gürültü ölçümü için diğer sistemlerin doğrudan ve hızlı kalibrasyonları yapılabilir. Ses kalibratörüne 1, ve ¼ inç ses seviyesi sensörleri bağlanabilir ve adaptör ekleri ile kontrol edilebilir.

Ses kalibratörü için kalibrasyon frekansı 1000 Hz'dir. Bu, uluslararası standartlaştırılmış değerlendirme eğrileri için referans frekanstır. Bu ses kalibratörü ile ses ölçüm cihazlarını A, B, C veya D ağırlık filtreleriyle kalibre edebilirsiniz. Bu ses kalibratörü için kalibrasyon basıncı 94 ± 0.3 dB (1 Pa) ve 114 ± 0.3 dB (10 Pa) 'dir. Böylece, ses kalibratörü, örneğin, ses seviyesi ölçüm cihazlarını kontrol etmek için kalite güvencesinde veya kalibrasyon laboratuvarlarında kullanılır.

Özellikler

- Ses basıncı seviyesi 94 ve 114 db
- A, B, C, D ağırlık filtreleri için
- Hemen kullanıma hazır
- Hassasiyet sınıfı 1, IEC 942
- Kolay kullanım
- Çeşitli mikrofonlar için adaptör

Teknik Özellikler

Ses Basınç Seviyesi	94 dB, 114 dB
Hassasiyet Sınıfı	IEC 942, Sınıf 1
Ses Seviyesi Hassasiyeti	$\pm 0,3$ dB (20 °C, 760 mm Hg)
Frekans	A, B, C ve D frekans ağırlığı için 1000 Hz
Frekans Hassasiyeti	% $\pm 0,01$
Mikrofon Büyüklüğü	1 inç, adaptörlü: 1/2 inç, 1/4 inç
Ekran	Dijital

Yükseklığe Bağlılık	Sıfır seviyesinden 610 m yükseklik farkı başına 0.1 dB
Sıcaklık Katsayısı	0 ... 0,01 dB/°C
Pil Durumu	Pil durumunun grafiksel gösterimi
Güç Kaynağı	2 x 1,5 V AA Pil
Çalışma Koşulları	-10 ... +50 °C 20 ... 90 % n.o., yoğunlaşmadan
Depolama Koşulları	-40 ... +65 °C 20 ... 90 % n.o., yoğunlaşmadan (pil olmadan)
Boyut	100 mm x 100 mm x 75 mm (L x B x H)
Ağırlık	250 g

Teslimat İçeriği;

- 1 x Ses Kalibratörü PCE-SC 09,
- 1 x Kalibrasyon Sertifikası,
- 1 x 1/2 İnç Adaptör,
- 1 x Alet Çantası,
- 2 x 1,5 V AA Pil,
- 1 x Hızlı Başlangıç Kılavuzu.