

«PeakTech® P 8010» Kalibrator poziomu dźwięku, 94 dB/114 dB



119,90 €

Ceny z VAT plus koszty wysyłki

Numer produktu: P 8010

GTIN/EAN: 4250569403453

Opis

W przypadku pomiarów poziomu dźwięku w ekstremalnych warunkach, na dużych wysokościach lub przy wysokich wymaganiach dotyczących dokładności wyników pomiarów, mierniki poziomu dźwięku powinny być sprawdzane przed pomiarem za pomocą kalibratora poziomu dźwięku. Również do kalibracji i weryfikacji mikrofonów w technologii audio potrzebny jest kalibrator poziomu dźwięku, który jest przeznaczony do wytwarzania kilku poziomów ciśnienia akustycznego przy ustalonej charakterystyce częstotliwościowej. Kalibrator ten posiada dwa przełączane stopnie kalibracji. Poziom "94dB", który odpowiada ciśnieniu akustycznemu o wartości 1 paskala, oraz krok "114dB", który odpowiada ciśnieniu akustycznemu o wartości 10 paskali. Słone generowane przy sygnale sinusoidalnym o częstotliwości 1 kHz, dzięki czemu wszystkie pomiary są odpowiednie dla urządzeń zgodnych z normą DIN IEC 60942 Class 2 i zrozumiałe dla każdego inżyniera dźwięku.

Właściwości techniczne

- Do kalibracji i weryfikacji mierników poziomu dźwięku
- Do testowania mikrofonów audio 1/2"
- Wysoka dokładność $\pm 0,5$ dB
- Wyjście przy fali sinusoidalnej 1 kHz
- Możliwość przełączania między 94 dB a 114 dB
- Dokładność częstotliwości $\pm 4\%$

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH

Gerstenstieg 4

DE-22926 Ahrensburg

www.peaktech.de



- Pomiar zgodny z normą IEC 60942 klasa 2
- Akcesoria: Bateria 9 V, instrukcja obsługi i futerał

Specyfikacje

Częstotliwość testu: 1 kHz

Poziom dźwięku: 94 dB, 114 dB