

Fonometro PCE-318

fonometro con un campo tra 26 ... 130 dB (A) ed uscita analogica /
ricaricabile / classe II (precisione $\pm 1,5$ dB)

Il fonometro PCE-318 determina il volume da un livello acustico di 26 dB(A). E' per ciò che questo fonometro è ideale per determinare rumori minimi, come quelli che emettono le ventole dei computer. Il fonometro della classe II con display Jumbo (ed un'eccellente rapporto qualità / prezzo) è ideale per realizzare misurazioni nei diversi ambienti, sul posto di lavoro, nel controllo dei macchinari, ecc. Questo strumento, che può anche chiamarlo misuratore di suono, è concepito secondo la IEC 651 tipo II ed ha un'alta precisione di $\pm 1,5$ dB. Un altro grande vantaggio di questo fonometro è la sua uscita analogica che permette di collegarlo ad un data logger esterno per effettuare memorizzazioni di lunga durata.

- Campo di misura da 26... 130 dB
- 6 campi a scelta
- Uscita analogica (AC & DC)
- Memoria per 99 valori che possono essere visualizzati nel display.
- Campo di frequenza da 31,5 Hz a 8 kHz.
- Grande display grafico
- Campi di misura a scelta : Low & High.
- Valutazione di frequenza A e C.
- Valutazione temporale rapida e lenta.
- Funzione Min & Max Hold.
- Treppiede per posizionare al meglio lo strumento.
- Include un dispositivo per attenuare il rumore del vento.

Precisazioni tecniche

Campo di misura	26 ... 130 dB in 6 campi: 26 ... 80 dB / 30 ... 90 dB / 40 ... 100 dB 50 ... 110 dB / 60 ... 120 dB / 70 ... 130 dB
Risoluzione	0,1 dB
Precisione	$\pm 1,5$ dB ref. 94 dB per 1kHz
Campo di frequenza	31,5 Hz ... 8 kHz
Valutazione temporale	FAST & SLOW (rapida & lenta)
Valutazione di frequenza	A e C
Memoria	99 valori che possono essere recuperati
Uscita	analogica, AC & DC
Temperatura ambiente	-10 ... +50 °C, meno 90 % H.r.

Temperatura memorizzazione	-10 ... +60 °C, meno 75 % H.r.
Alimentazione	batteria a 9 V (PP3)
Peso	circa 260 g
Dimensioni	264 x 68 x 27 mm
Normativa	IEC 651 tipo II (classe II)

Contenuto della spedizione

Fonometro PCE 318, soppressore del rumore del vento, cacciavite di calibratura, batteria, presa jacks a 3,5 mm per l'uscita analogica, valigetta da trasporto ed istruzioni per l'uso.