

CARATTERISTICHE

- Risoluzione dB
- Gamma dinamica 60dB
- Peso 260g circa
- Offre una misurazione da 30dB a 130dB
- Display LCD a 4 cifre

Misuratore acustico 8kHz RS PRO-95

Codice RS: 155-8902



I prodotti firmati RS approvati per impieghi professionali offrono componenti di qualità professionale in tutte le categorie di prodotti. La nostra gamma di prodotti è stata testata da ingegneri e offre una qualità paragonabile a quella dei marchi leader senza pagare un prezzo eccezionale.

DESCRIZIONE del

Ecco il misuratore acustico RS-95 RS PRO con Bluetooth. Questo misuratore acustico di alta qualità consente un facile trasferimento dei dati del livello audio al telefono cellulare dell'utente per l'analisi dei dati grazie alla sua funzione Bluetooth. Si tratta di un'unità fantastica per una misurazione del suono accurata e di alta qualità con una gamma dinamica da 35 dB a 130 dB. La ponderazione di frequenza da A a C consente di gestire i livelli acustici per l'orecchio umano anche quando si lavora in ambienti ad alta decibel o in ambienti con frequenze elevate.

Specifiche generali

Numero di modello	RS-95
Gamma di misurazione del livello acustico	35dB -130dB
Microfono	microfono a condensatore electret da 1/2 poll
Gamma di frequenza	31.5Hz-8KHz
Precisione	3dB (in condizione di riferimento di 94dB, 1 kHz)
Frequenza Ponderazione	A, C
Tipo di visualizzazione	LCD

Specifiche elettriche

Alimentazione	Una batteria 9V
----------------------	-----------------

Specifiche meccaniche

Dimensioni	18mm x 54 mm x 36mm
-------------------	---------------------

Specifiche dell'ambiente operativo

Umidità di esercizio	10%RH-90%RH
Temperatura d'esercizio: -	Da 0 °C a 40 °C.
Intervallo di temperatura di conservazione	Da -10 °C a 60 °C.

Omologazioni

Conformità/certificazioni

RoHS



6. Specifications

Frequency range	31.5Hz ~ 8KHz
Accuracy	3dB (under reference condition of 94dB, 1 kHz)
Range	35 ~ 130dB
Measuring range	LO: 35dB ~ 80dB Med: 50dB ~ 100dB HI: 80dB ~ 130dB Auto: 35dB ~ 130dB
Frequency weighting	A and C
Microphone	1/2 inch electret condenser microphone
Digital display	4 digits LCD display with a resolution: 0.1dB
Display Update	2 times/sec
Auto power off	Meter automatically shuts down after approx. 10 minutes of inactivity
Power supply	One 9V battery
Low battery indication	The low battery signal "⚡" flash when battery voltage drops below 7.2V; The backlight and low battery signal "⚡" flash twice when battery voltage drops below 6.5V, then auto power off
Operation temperature and humidity	0°C ~ 40°C, 10%RH ~ 90%RH
Storage temperature and temperature	-10°C ~ 60°C, 10%RH ~ 75%RH
Dimensions	185 mm x 54 mm x 36 mm

18/12/2017 Version No. 001

3