MS6701 - Cyfrowy miernik natężenia dźwięku z interfejsem RS-232

Cyfrowy miernik natężenia dźwięku umożliwia pomiar z uwzględnieniem dwóch charakterystyk filtrów "A" i "C". Filtr typu "A" odpowiada czułości częstotliwościowej ludzkiego ucha, natomiast filtr typu "C" jest liniowy, wykorzystywany do kontroli hałasu wytwarzanego np. przez maszyny.
Dodatkowym atutem tego miernika jest możliwość podłączenia go do komputera przy pomocy interfejsu RS-232 w oparciu o dołączone oprogramowanie, w celu min. analizy dźwięków, tworzenia raportów, zapisywania pomiarów do pliku.

Zakres pomiarowy	30 dB ÷ 130 dB
Dokładność pomiaru	± 2 dB
Max. wskazanie LCD	3,5 cyfry
Okres próbkowania	2 Hz
Zakres częstotliwości	30 Hz ÷ 8 kHz
Wybór zakresu	automatyczny, ręczny
Bargraf	tak
Pamięć	16000 odczytów
Wskaźnik przekroczenia zakresu	tak
Wskaźnik baterii	tak
Odczyt wartości maksymalnej MAX	tak
Podświetlany LCD	tak
Wyświetlanie daty/czasu	tak
Interfejs zewnętrzny	RS232
Port pomocniczy	AC 0,707V RMS impedancja 600 Ω, DC 10 mV/dB impedancja 100 Ω
Zasilanie	bateria 6x 1,5 V AAA
Producent	Mastech