



Załącznik nr 1
do ogłoszenia o udzielanym
zamówieniu nr ZZ/266/009/D/2020

Specyfikacja cyfrowych mikrofonów MEMS, liczba sztuk: 100

Technologia	MEMS, wbudowany przedwzmacniacz, przetwornik A/C oraz filtr antyaliasingowy
Zakres częstotliwości	60 Hz – 20 kHz
SNR	Typowo: 65 dBA
Interfejs sygnałowy	I2S, rozdzielczość sygnału akustycznego: 24-Bit
Częstotliwość próbkowania	Typowo: 24 – 50 kHz
Napięcie zasilania	od 1.8 do 3.6 V
Wymiary	Nie większy niż 4 × 3 × 1 mm, Przygotowany do montażu powierzchniowego