

SHURE BLX24/SM58-H8E

DANE TECHNICZNE

Rodzaj urządzenia	Mikrofon bezprzewodowy
Rodzaj urządzenia	Odbiornik
Zasięg (m)	91 (Warunki idealne)
Częstotliwość operacyjna (MHz)	518 ~ 542 (UHF)
Pasma przenoszenia (Hz)	50 ~ 15000
Zakres dynamiki dźwięku (dB)	100 (A-ważony)
THD (%)	0.5

ODBIORNIK	
Impedancja wyjściowa (Ω)	200 (XLR)
Impedancja wyjściowa (Ω)	50 (6.3mm jack)
Czułość RF (dBm)	-105 (12dB SINAD)
Tłumienie sygnałów lustrzanych (dB)	50

NADAJNIK/MIKROFON	
Typ mikrofonu	Dynamiczny
Charakterystyka kierunkowa	Kardioidalna
Skuteczność mikrofonu (dBV/Pa)	-54.5 (1.85mV/Pa, 1kHz)
Zakres wzmocnienia (dB)	10 (-20dBV, -10dBV)
Moc wyjściowa RF (mW)	10
Długość mikrofonu (mm)	162
Średnica mikrofonu (mm)	51 (Kapsuła)
Waga netto mikrofonu (kg)	0.298
Szerokość (mm)	188



Wysokość (mm)	40
Głębokość (mm)	103
Waga netto (kg)	0.241

OPIS PRODUKTU

SQM Multimedia Support proponuje bezprzewodowy zestaw mikrofonowy BLX24/SM58-H8E amerykańskiej marki Shure. Zestaw składa się z zintegrowanej kapsuły mikrofonowej SM58-H8E oraz odbiornika BLX4.

Wersja urządzeń wykorzystuje pasmo UHF 518-542MHz i pasmo częstotliwości od 50 do 15000 herców. Parametr zakresu dynamicznego jest równy 100dBA, a zasięg bezproblemowej eksploatacji wynosi 91 metrów.

Dynamiczny mikrofon BLX2/SM58 o charakterystyce kardiodoidalnej oferuje regulowany poziom czułości. Skuteczność urządzenia jest równa -54.5dBV/Pa (1.85mV dla 1kHz, 1Pa=94dB SPL). Sprzęt napędzany przez dwie baterie AA pozwala na ok. 14 godzin eksploatacji (wg specyfikacji producenta). O obecnym stanie baterii na bieżąco informuje dioda LED.

Analogowy odbiornik BLX4 obsługuje do 12 systemów w jednym paśmie częstotliwości i jest wyposażony jest w trójstykowe wyjście mikrofonowe typu XLR oraz 6.3-milimetrowe wyjście jack na instrument.

Przy odchyleniu +/-33kHz dla częstotliwości 1kHz i obciążeniu 100 omów poziom wyjściowy audio na złączu XLR to -20.5dBV. Przy analogicznych parametrach poziom dla 6.3-milimetrowego jacka wynosi -13dBV. Obudowa odbiornika wykonana jest z wytłaczanego ABSu.

Link do produktu:

<https://rentalhouse.sqm.eu/pl/microphones/200-shure-blx24sm58-h8e.html>