

Link do produktu: <https://www.wetu.pl/mikrofon-krawatowy-metalowy-shudder-slm-500-t3s-skin-mini-jack-3-pin-z-gwintem-p-2955.html>

Mikrofon krawatowy metalowy Shudder SLM-500-T3S Skin mini Jack 3 Pin z gwintem



W magazynie

gotowe do wysyłki

Numer katalogowy

MIK4025

Kod EAN

5904966319891

Opis produktu

Mikrofon krawatowy metalowy Shudder SLM-500-T3S mini Jack 3 Pin z gwintem Metal Skin w kolorze skóry

SPECYFIKACJA TECHNICZNA MIKROFONU ELEKTRETOWEGO

Model: SLM-500-T3S

- Typ / Kierunkowość: Jednokierunkowy (Unidirectional) Nerka
- Wymiary: $\varnothing 9,7 \times 5,0$ mm
- Czułość: -33 ± 2 dB (0 dB = 1 V/Pa, przy częstotliwości 1 kHz)
- Pasmo przenoszenia: ok. 50 Hz – 15 000 Hz (na podstawie wykresu)
- Charakterystyka stabilna w zakresie mowy (100 Hz – 10 kHz)
- Łagodny spadek poniżej 100 Hz
- Gwałtowny spadek powyżej 12 kHz z wąskim pikiem przy ok. 18 kHz
- Impedancja wyjściowa: 2,2 k Ω (przy 1 kHz)
- Maksymalne SPL: 110 dB (przy 1 kHz, zniekształcenia THD < 3%)
- Stosunek sygnału do szumu (S/N Ratio): 60 dB (f = 1 kHz, S.P.L = 1 Pa, A-ważone)
- Zasilanie (Napięcie pracy): 1,0 V do 5,0 V (Napięcie testowe: 1,5 V)

POZOSTAŁE PARAMETRY ELEKTRYCZNE I ŚRODOWISKOWE:

- Pobór prądu: Maksymalnie 500 μ A (przy $V_s = 1,5$ V, $R_L = 680 \Omega$)
- Stabilność napięciowa: Maksymalny spadek czułości o -3 dB przy obniżeniu napięcia z 1,5 V do 1,0 V
- Temperatura pracy: -20°C do +60°C
- Temperatura przechowywania: -25°C do +70°C

WYTYCZNE DOTYCZĄCE LUTOWANIA:

- Zalecana temperatura lutowania (bezołowiowego): 320°C $\pm$ 20°C



-
- Maksymalny czas lutowania pojedynczego punktu: do 2 sekund
 - Wymagane uziemienie narzędzi oraz stosowanie opasek antystatycznych przez operatora.

