

**小型エレクトレットコンデンサーマイクロホン**  
**Electret Condenser Microphone**  
**EM23**

**1. 概要 General Description**

楽器收音 (EMU4535用) 等幅広い用途の無指向性エレクトレットコンデンサーマイクロホン。  
 Non-directional Electret Condenser Microphone for Musical instrument, etc.

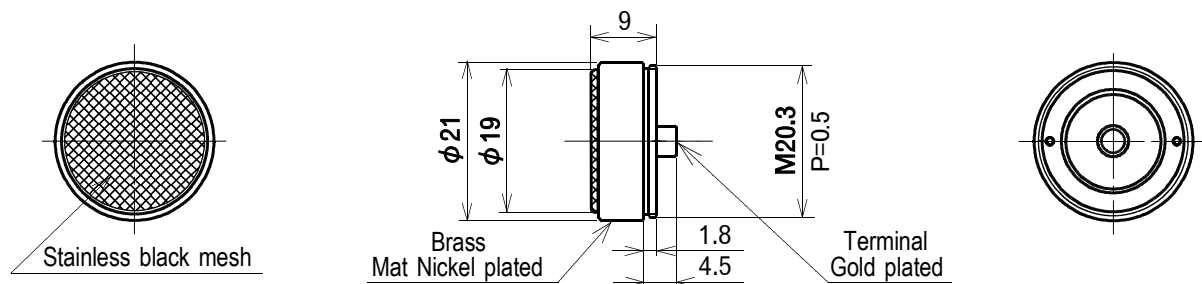
**2. 特長 Features**

高性能, 低ノイズ, 高品質。 High performance, Low noise, high quality.

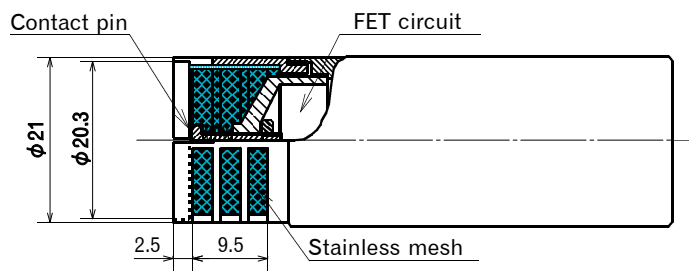
**3. 仕様 Specifications**

- 3-1) 指向性 Directional Characteristic : Non-directional
- 3-2) 感度 Sensitivity :  
 -40 dB  $\pm$  2.5 dB at 1k Hz (0 dB = 1 V / Pa) /without circuit(Output - Circuit gain)  
 -42 dB  $\pm$  2.5 dB at 1k Hz (0 dB = 1 V / Pa) /with Standard Mic. case & Circuit
- 3-3) 静電容量 Capacity : 56~58 pF / 1k Hz / 1 V
- 3-4) S/N 比 S/N Ratio : Above 70 dB at 1k Hz ( 1 Pa, A weighted network )
- 3-5) 重量 Weight : 8.7g

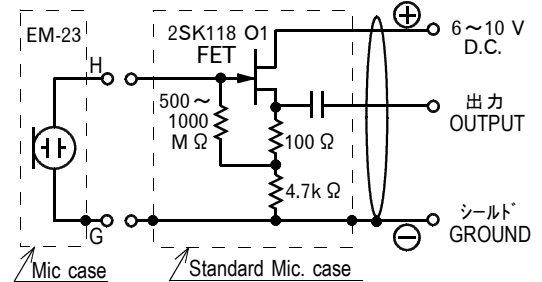
**4. 外観図 Schematics**



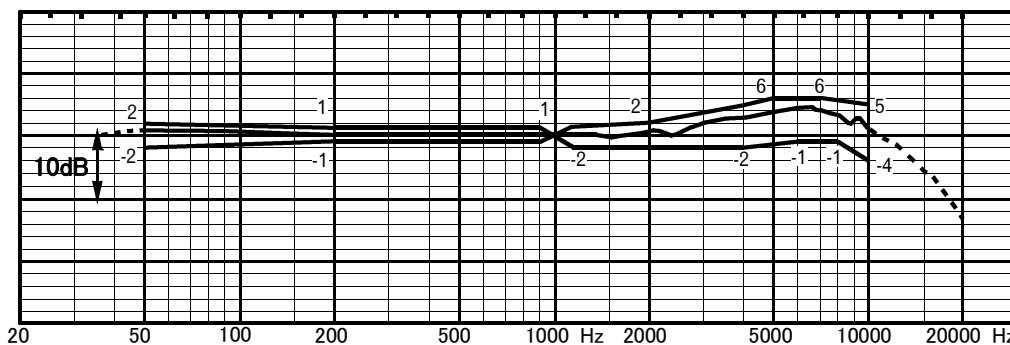
**5. 標準マイクケース Standard Mic. case**



**6. 回路図 Circuit diagram**



**7. 周波数特性 Frequency response**



株式会社 **PRIMO**

〒 190-1232 東京都西多摩郡瑞穂町長岡 2-3-5

**PRIMO CO., LTD.**

2-3-5 Nagaoka, Mizuho-Machi, Nishitama-Gun, Tokyo 190-1232, Japan

Tel. 042-556-8711 (営業課) +81-42-556-8712 (Foreign trade dept.) Fax. 042-556-8721

Tel. 042-556-8713 (営業推進課) e-mail : eigyo@primocorp.co.jp

Jun, 2014