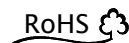


## エレクトレットコンデンサーマイクロホン Electret Condenser Microphone EM68B12



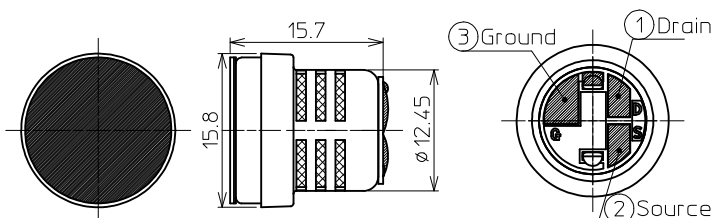
### 1. 特長 Features

フレキシブルマイク等に使える単一指向性エレクトレットコンデンサーマイクロホン。  
Uni-directional Electret Condenser Microphone for flexible microphone.

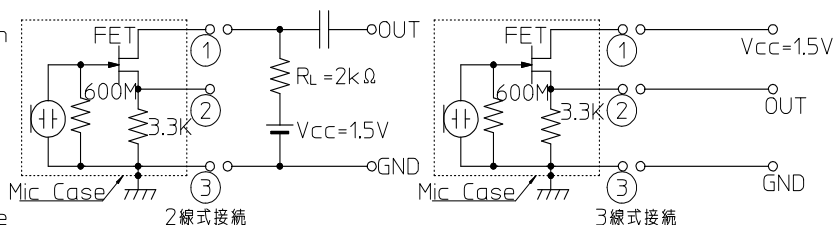
### 2. 仕様 Specifications

2-1) 指 向 性 Directional Characteristic	:	単一指向性 Uni-directional
2-2) 感 度 Sensitivity	:	-48 dB ± 3 dB (2 wire) at 1 kHz ( 0 dB = 1 V/Pa ) VCC = 1.5 V, RS = 2 kΩ -43 dB ± 3 dB (3 wire) at 1 kHz ( 0 dB = 1 V/Pa ) VCC = 1.5 V
2-3) インピーダンス Impedance	:	2k Ω ± 30 % (2 wire) at 1 kHz 1k Ω ± 30 % (3 wire) at 1 kHz
2-4) S/N 比 S/N Ratio	:	70 dB at 1 kHz ( 1 Pa, A weighted network )
2-5) 動 作 電 圧 Operating Voltage	:	1.5 V
2-6) 消 費 電 流 Current Consumption	:	150 μA Max
2-7) 最大入力音圧 Max. Input Sound Pressure Level	:	127 dB S. P. L.
2-8) 重 量 Weight	:	3.5 g

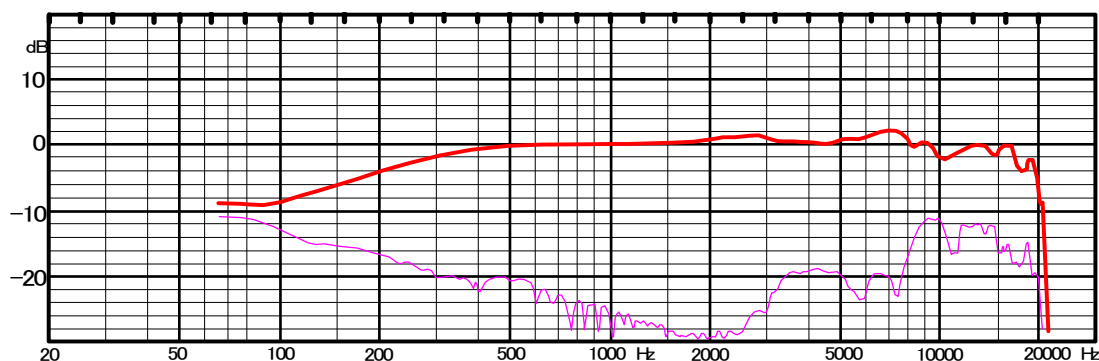
### 3. 外観図 Appearance Drawing [mm]



### 4. 回路図 Circuit Diagram



### 5. 周波数特性 Frequency Response



株式会社 **PRIMO**

**PRIMO CO., LTD.**

〒 190-1232 東京都西多摩郡瑞穂町長岡 2-3-5

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

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

e-mail : eigyo@primocorp.co.jp

Dec. 2015