

ECM-88BPT

Micrófono de condensador
Electret



Overview

Micrófono de condensador electret

Specifications

Sección de audio

Tipo de cápsula	Condensador electret
Respuesta de frecuencia	20 Hz a 20 kHz
Directividad	Omnidireccional
Sensibilidad *[1]	-39,0 dB (11,2 mV)
Impedancia de salida *[2]	2,5 k Ω \pm 30 %, desbalanceada
Rango dinámico	99 dB o más
Relación señal/ruido *[3]	68 dB o más
Ruido interno *[4]	26 dB SPL o menos

Ruido de inducción de campo magnético externo *[5]	5 dB SPL o menos
--	------------------

Ruido de viento *[6]	45 dB SPL o menos (con protector de viento provisto)
----------------------	--

Nivel máximo de presión de sonido de entrada *[7]	125 dB SPL
---	------------

Sección general

Conector	Sin conector (espiral)
----------	------------------------

Cable de micrófono	8,2 pies 2,5 m
--------------------	-------------------

Requerimientos de alimentación	De 1,1 V a 10,0 V CC
--------------------------------	----------------------

Consumo de energía	0,4 mA o menos
--------------------	----------------

Medidas *[8]	$\phi 5/32 \times 11/16$ pulgadas (cabezal de mic.)
	$\phi 3,5 \times 16,8$ mm (cabezal de mic.)

Peso	Aprox. 0,7 oz
	Aprox. 0,5 g

Protector de viento de uretano (1)

Accesorios provistos	<p>Clip de corbata de tipo simple/individual (1)</p> <p>Horizontal/individual tipo clip de corbata (1)</p> <p>Manual de instrucciones (1)</p> <p>Abrazadera de ferrita (1)</p>
Accesorios opcionales	<p>Paquete protector de viento</p> <p>Paquete de clips vertical</p> <p>Paquete de clips de seguridad</p> <p>Paquete de clips horizontales</p> <p>Paquete de clips dobles</p> <p>Paquete de protectores de viento a color</p> <p>Paquete de protectores de viento en negro</p> <p>Kit de accesorios</p>

Notas

Nota

- *[1] 0 dB = 1 V/Pa, a 1 kHz
- *[2] Impedancia de salida a 1 kHz
- *[3] Ponderación A, 1 kHz, 1 Pa.
- *[4] 0dB SPL = 20 Pa.
- *[5] dB SPL/1E-7 T, 0 dB SPL = 20 Pa.
- *[6] Ruido de viento a 2m/s (0 dB SPL = 20 Pa.)
- *[7] 0dB SPL = 20 Pa.

* Las medidas son aproximadas.

Gallery

