

# RE3-ACC-CL3

## Micrófono de solapa cardiode con TA4F

- Ideal para presentaciones y para reforzar el sonido en general
- El patrón polar cardiode rechaza los sonidos ambientales y aumenta la ganancia antes de la retroalimentación
- Ofrece un sonido pleno y preciso
- Amplio rango dinámico y respuesta en frecuencias
- La pinza para ropa sujeta el micrófono y lo fija fácilmente en las prendas de vestir



El CL3 es un micrófono de solapa robusto de uso general. Es ideal para realizar presentaciones y discursos, para lo cual cuenta con una gama completa de características sónicas precisas, combinadas con un patrón polar cardiode que rechaza la retroalimentación, de modo que ofrece una voz nítida e inteligible. El patrón cardiode proporciona aislamiento acústico y ganancia antes de la retroalimentación en situaciones en las que el volumen del sistema de refuerzo del sonido ambiental podría provocar retroalimentación en un micrófono de solapa omnidireccional. La pequeña pinza para ropa sujeta el micrófono firmemente en prendas de vestir o superficies. La protección contra el viento de espuma incluida es eficaz para reducir el ruido del viento. El conector mini de 4 patillas es compatible con todos los transmisores de petaca Electro-Voice actuales, así como con otras marcas que utilizan el conector mini convencional de 4 patillas.

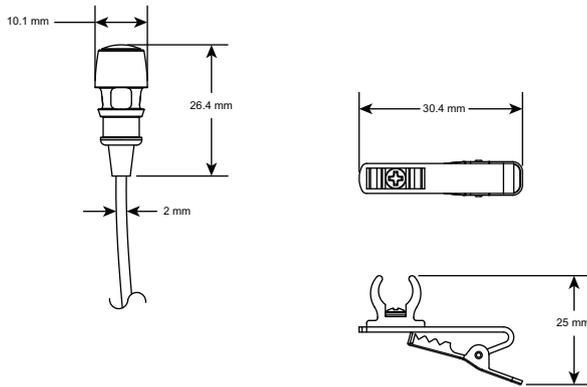
### Especificaciones técnicas

Tipo de elemento:	Condensador autopolarizado
Respuesta en frecuencias:	De 100 Hz a 15 kHz
Patrón polar:	Cardioides

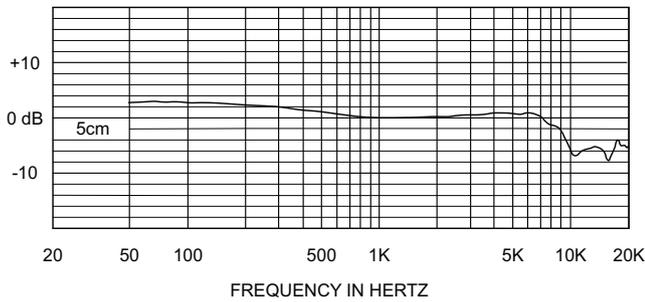
Sensibilidad, tensión en circuito abierto. 1 kHz:	20 mV/Pascal (-34 dBV/Pa)
NPA máximo:	SPL de 115 dB
Impedancia:	3700 ohmios
Requisitos de alimentación:	3 - 9 V CC
Polaridad:	La presión positiva en el diafragma produce una tensión positiva en la patilla 2 en relación con la patilla 1
Patillas de contacto eléctrico:	Patilla n.º 1: toma de tierra, apantallamiento Patilla n.º 2: audio Patilla n.º 3: tensión de polarización Patilla n.º 4: N/C
Dimensiones (longitud del cable):	1430 mm
Dimensiones (longitud de cabeza):	26,4 mm
Dimensiones (diámetro de la cabeza):	10,1 mm
Peso neto:	0,758 oz (21.5 g)

Peso de envío:	6,35 oz (180 g)
Conector de micrófono:	Conector mini 4 patillas
Acabado de la cabeza:	Negro no reflectante
Material:	Aluminio fundido, rejilla de paño de hilo e acero, cable de PVC flexible negro

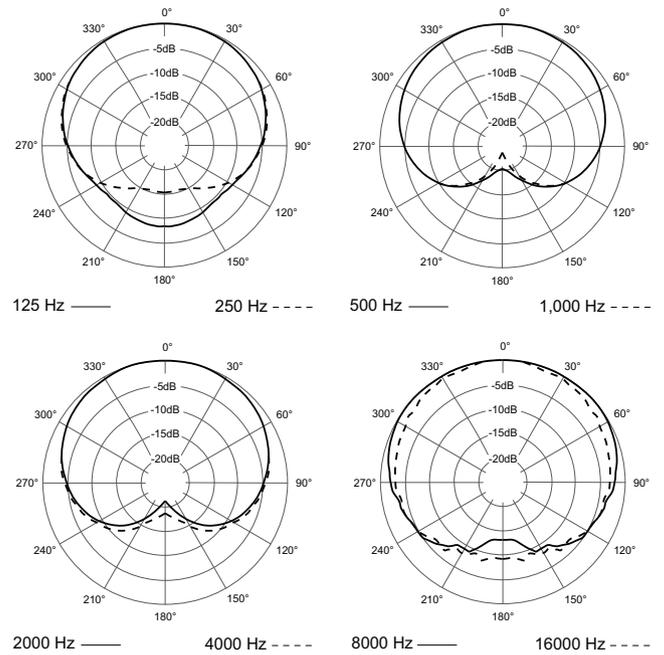
**Dimensiones:**



**Frequency response:**



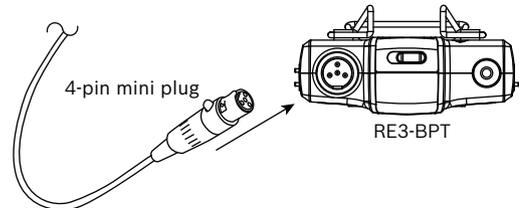
**Respuesta polar:**



**Notas de configuración/ instalación**

Para obtener el mejor rendimiento posible, siga estas instrucciones:

1. Con el transmisor RE3-BPT apagado, conecte el **conector mini de 4 patillas CL3** en el conector de entrada de audio del RE3-BPT.



2. Coloque el **CL3** pulgadas, de cinco a quince centímetros de la boca el usuario, sujeto a una prenda con la pinza de tipo cocodrilo suministrada.
3. Encienda el **transmisor**.
4. Asegúrese de que el **conmutador de silencio** del transmisor no esté activado.
5. Asegúrese de que la **atenuación** del transmisor esté en la posición OFF.
6. Ajuste la **sensibilidad de entrada** para que los picos máximos de voz iluminen el segmento LED amarillo del medidor de AF del receptor RX-RE3 (el sexto LED contando desde abajo).  
*Tenga cuidado de que el nivel de señal de audio del transmisor no provoque que el LED rojo del medidor AF se encienda a menudo.*

Número de pedido	Descripción
ESP-EF01U362348	Protección contra el viento CL3 (2 piezas)
ESP-EF01U362349	Pinza de solapa CL3

## Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Micrófono de solapa OL3
1	Bolsita protectora con cremallera
1	Clip para ropa
2	Paravientos de espuma
1	Ficha de datos técnicos
1	Tarjeta de información de documentación de producto y garantía

## Información para pedidos

**RE3-ACC-CL3 Micrófono de solapa cardiode con TA4F**  
Micrófono de solapa cardiode para transmisor RE3-BPT, negro  
Número de pedido **RE3-ACC-CL3**

---

### Representado por:

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany

Bosch Security Systems, Inc.  
12000 Portland Avenue South  
Burnsville MN 55337  
USA

[www.electrovoice.com](http://www.electrovoice.com)