



- Ideal para el bombo, percusiones, metales y otros instrumentos altamente dinámicos
- Destaca en aplicaciones de alto nivel de presión sonora (SPL)
- Respuesta cálida en las frecuencias graves con una excelente presencia
- Rechazo superior fuera del eje para una máxima ganancia antes de que se genere una retroalimentación
- Opciones versátiles para su montaje y una amortiguación de ruido mecánico efectiva gracias a la abrazadera de aislamiento AT8471 incluida
- Conectores tipo XLRM con contactos chapados en oro resistentes a la corrosión
- Construcción de metal resistente
- El patrón polar hipercardiode mejora el aislamiento de la fuente de sonido deseada

La salida, a través del conector tipo XLRM del micrófono, es de baja impedancia (Lo-Z) balanceada. La señal corre por los pines 2 y 3. El pin 1 es la tierra (neutro). La fase de salida es el pin 2 'hot' – la presión acústica positiva produce voltaje positivo en el pin 2.

Para prevenir cancelaciones de fase y sonido débil, todos los cables de micrófono deben coincidir en su conexión: "Pin 1" con el "Pin 1", etc.

El PRO 25ax incluye la abrazadera aislante AT8471 para ofrecer un montaje seguro, un posicionamiento versátil y una amortiguación efectiva contra ruidos mecánicos indeseables.

No permita que partículas extrañas penetren en la pantalla de protección. Una acumulación de hierro, o acero en la membrana, y/o materia extraña en la superficie de la pantalla protectora, puede degradar el rendimiento del micrófono.

ESPECIFICACIONES DE PRO 25ax†

ELEMENTO	Dinámico
PATRÓN POLAR	Hipercardiode
RESPUESTA DE FRECUENCIA	30-12.000 Hz
SENSIBILIDAD DEL CIRCUITO ABIERTO	-54 dB (1,9 mV) re 1V a 1 Pa*
IMPEDANCIA	600 ohms
PESO (sin accesorios)	230 g (8,1 oz)
DIMENSIONES	113,0 mm (4,45") de largo, 50,0 mm (1,97") de diámetro máximo
CONECTOR DE SALIDA	Integral de 3 pines tipo XLRM
ACCESORIOS INCLUIDOS	AT8471 abrazadera aislante para pedestales de micrófono con rosca de 5/8"-27; adaptador estriado para 5/8"-27 hasta 3/8"-16; suave saco protector

†En el interés del desarrollo de estándares, la empresa A.T.U.S. ofrece detalles completos sobre sus métodos de pruebas a solicitud de otros profesionales de la industria.

*1 Pascal = 10 dinas/cm² = 10 microbares = 94 dB SPL
Las especificaciones están sujetas a cambios, sin previo aviso.

