

AM4I - SENSOR AE DE ALTA SENSIBILIDAD DE 40 KHZ CON PREAMPLIFICADOR INTEGRAL

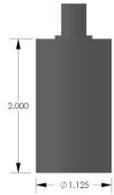


SKU: N / A | Categorías: [Preamplificador integral](#) |

GALERÍA DE IMÁGENES

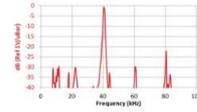
AM4I - Sensor AE de alta sensibilidad de 40 kHz con preamplificador integral

Dibujo de esquema



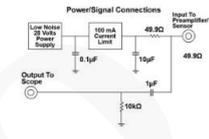
AM4I - Sensor AE de alta sensibilidad de 40 kHz con preamplificador integral

Tabla de calibración



AM4I - Sensor AE de alta sensibilidad de 40 kHz con preamplificador integral

Diagrama de conexión



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Descripción del producto

El sensor AM4I es un transductor AE resistente en el aire de alta sensibilidad con una sensibilidad máxima de alrededor de 40 kHz. La respuesta de frecuencia estrecha reduce el ruido y aumenta la relación señal / ruido. El diseño de diafragma cerrado del sensor garantiza una alta sensibilidad y protege el elemento sensor del medio ambiente. El sensor tiene un preamplificador de 40 dB dentro de su cavidad. Se puede conectar a nuestros sistemas de adquisición de datos AE estándar al igual que nuestros otros sensores AE, utilizando alimentación phantom (donde la entrada de la fuente de alimentación y la señal de salida del sensor se combinan en el conductor central coaxial).

Especificaciones y detalles

[Hoja de datos del producto](#)

COTECNO