

**R3I-AST - SENSOR AE DE MUY BAJA FRECUENCIA DE 10-40 KHZ CON
PREAMPLIFICADOR INTEGRAL**

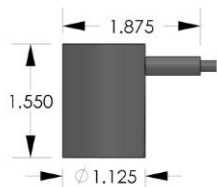


SKU: N / A | **Categorías:** [Preamplificador integral](#) |

GALERÍA DE IMÁGENES

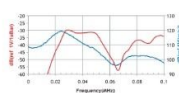
R3I-AST - Sensor AE de muy baja frecuencia de 10-40 kHz con preamplificador integral

Dibujo de esquema



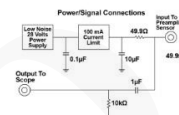
R3I-AST - Sensor AE de muy baja frecuencia de 10-40 kHz con preamplificador integral

Tabla de calibración



R3I-AST - Sensor AE de muy baja frecuencia de 10-40 kHz con preamplificador integral

Conexión de alimentación / señal



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Descripción del producto

Los sensores de preamplificador integrales de MISTRAS fueron diseñados específicamente para lograr una alta sensibilidad y tienen la capacidad de conducir cables largos sin la necesidad de un preamplificador separado. Al incorporar una entrada de bajo ruido, un preamplificador de 40 dB y un filtro dentro de la carcasa del sensor, estos transductores están completamente encerrados en carcasas metálicas de acero inoxidable (o aluminio) que son tratadas para minimizar la interferencia RFI / EMI. También se ha tenido cuidado de aislar térmicamente la etapa de entrada crítica del preamplificador para proporcionar una excelente estabilidad de temperatura en el rango de -35 ° a 75 ° C. Su capacidad integrada de prueba automática de sensor (AST *) permite que estos sensores pulsen como bien como recibir. Esta característica le permite verificar el acoplamiento y el rendimiento del sensor en cualquier momento durante la prueba.

Especificaciones y detalles

[Hoja de datos del producto](#)

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO