

## R30I-AST - SENSOR AE PREAMPLIFICADOR INTEGRAL DE 300 KHZ

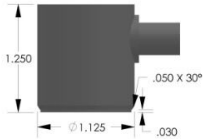


SKU: N / A | Categorías: [Preamplificador integral](#) |

## GALERÍA DE IMÁGENES

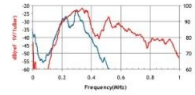
R30I-AST - Sensor AE preamplificador integral de 300 kHz

Dibujo de esquema



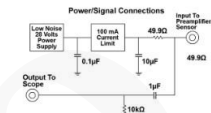
R30I-AST - Sensor AE preamplificador integral de 300 kHz

Tabla de calibración



R30I-AST - Sensor AE preamplificador integral de 300 kHz

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  $-35^{\circ}$  a  $75^{\circ}$  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