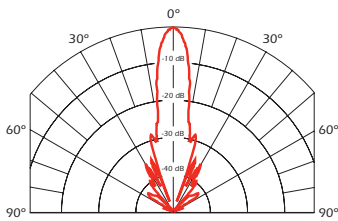




ESPECIFICACIONES

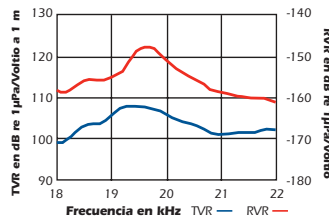
- Mejor Frecuencia de Operación:** 19.5 kHz, $\pm 4\%$
- Alcance de Detección Típico:** 80 cm a 40 m
- Abertura de Haz (Ángulo Completo de -3 dB):** 7°, $\pm 2^\circ$
- Temperatura de Funcionamiento:** -40°C a 60°C
- Peso:** 7.25 kg
- Alojamiento de Material:** Poliéster con fibra de vidrio
- Ventana Acústica:** Epoxia reforzada con fibra de vidrio

Modelo de Directividad



Transmisión y Recepción

Respuesta de Tensión



Impedancia Magnitud y Fase

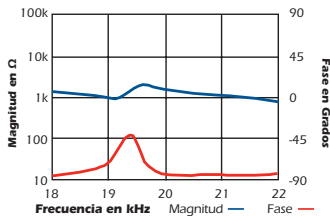
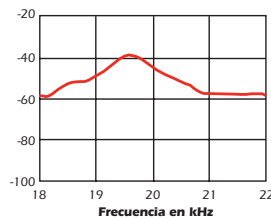


Figura de Mérito (Suma de TVR y RVR)



19.5 kHz

AIRDUCER®
Transductores Ultrasónicos

Aplicaciones

- Polvo, granular, mezcla, y líquido
- Medida de nivel de largo alcance

Características

- Fiabilidad a largo plazo
- Mantenimiento bajo
- No poner en contacto
- Ningunas partes de movimiento

Opciones

- El acero inoxidable 1" NPT o BSP enhebra montajes
- Aprobado de FM

Dimensiones

