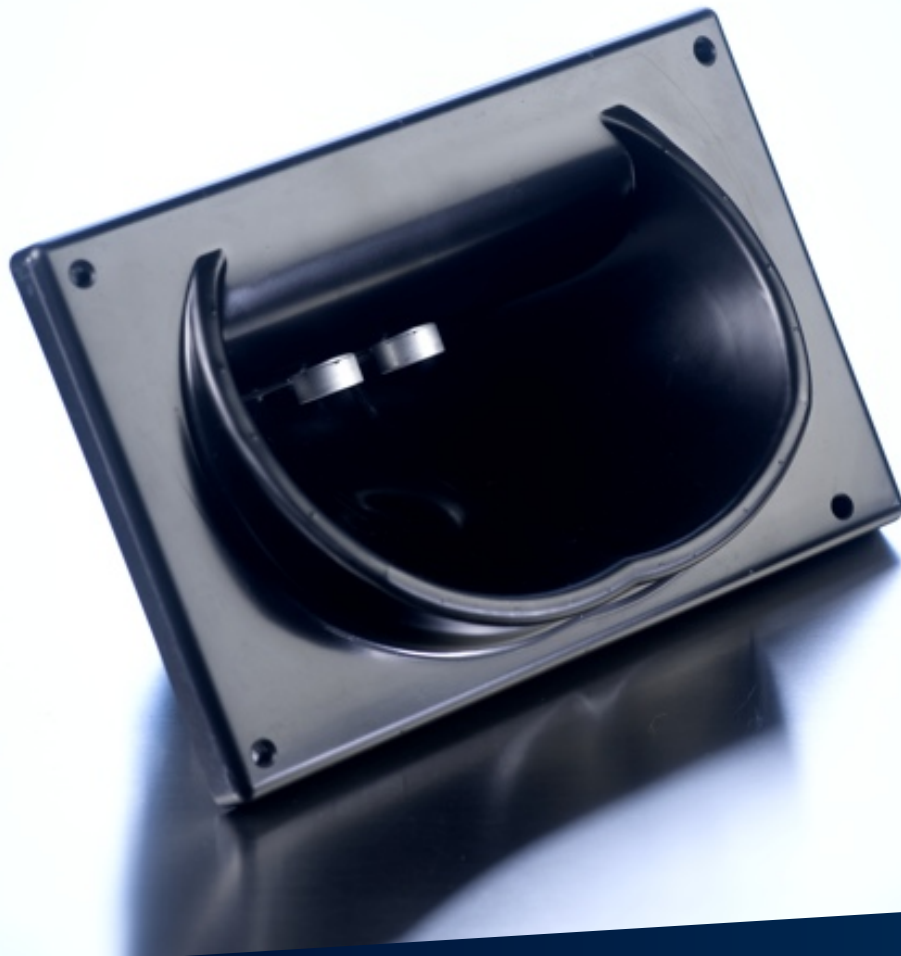
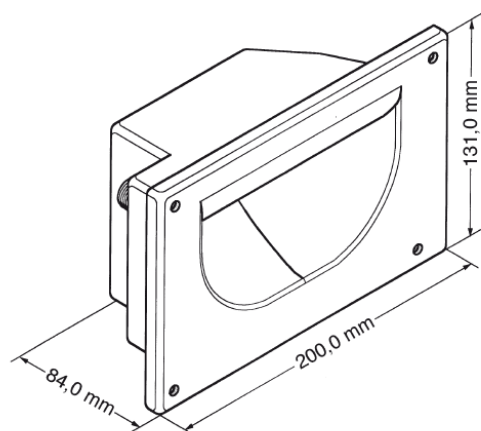
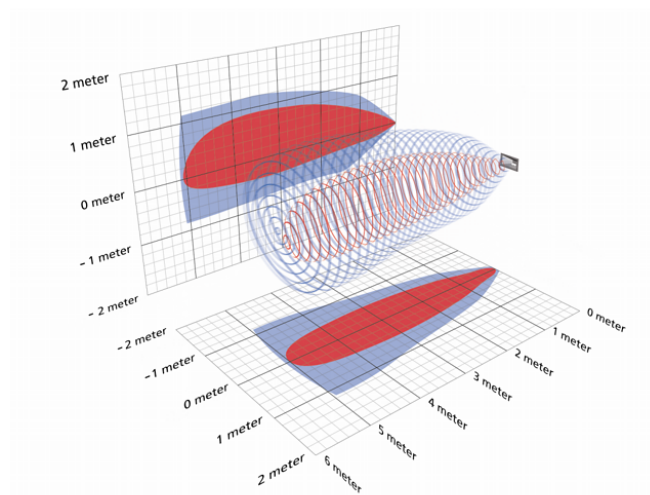




Extracto de nuestro catálogo en línea:

wms-501/RT

Fecha: 2026-09-03

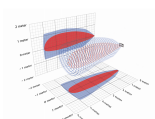
wms-501/RT**Dibujo a escala****Zona de detección**

Disponible modelo sucesor

Por favor consulte



salida del eco



5.000 mm

Diseño

rectangular

Modo de operación

sensor para aparatos analizadores

Características principales

haz sonoro asimétrico

Específico ultrasónico

Procedimiento de medida

tiempo de recorrido del eco

Frecuencia ultrasónica

40 kHz

Zona ciega

100 mm

Rango de trabajo

4.000 mm

Límite de exploración

5.000 mm

Reproductibilidad

 $\pm 0,15 \%$

Precisión

derivación de la temperatura $0,17 \%/K$ **Datos eléctricos**Tensión de trabajo U_B

10 V hasta 30 V CC, a prueba de polarización inversa

Ondulación residual

 $\pm 10 \%$

Consumo propio

 $\leq 30 \text{ mA}$

Modo de conexión

conector M12 de 4 polos

Salidas

Salida 1

salida eco

pnp: $I_{\text{máx}} = 10 \text{ mA}$ (salida eco)

Entradas

Entrada 1	entrada de señales emisor
-----------	---------------------------

Carcasa

Material	poliestireno
Transductor ultrasónico	espuma de poliuretano, resina epoxi con partículas de vidrio
Modo de protección según EN 60529	IP 54
Temperatura de trabajo	-10°C bis +50°C
Temperatura de almacenamiento	-20° C hasta +70° C
Peso	530 g

Equipamiento/Particularidades

Compensación de la temperatura	no
Elementos de ajuste	ninguno
Opciones de ajuste	no
Synchronisation	sí
Operación en multiplex	sí
Indicadores	ninguno

Accesorios

Accesorios aplicables	KST4A-2/M12 KST4A-5/M12 KST4G-2/M12 KST4G-5/M12
-----------------------	--

Asignación de pines

