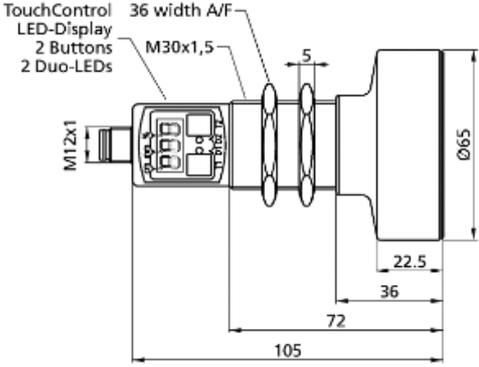
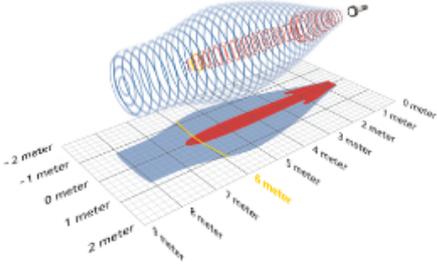


crm+600/IU/TC/E

carcasa	zona de detección
	
 1 analógica 4-20 mA + 0-10 V	 8.000 mm
<p>rango de trabajo</p> <p>diseño</p> <p>modo de operación</p> <p>características principales</p>	<p>600 - 6.000 mm</p> <p>cilíndrico M30</p> <p>medición analóg. de distancia</p> <p>elevada resistencia química</p> <p>versión de acero inoxidable</p> <p>display</p>
<p>específico ultrasónico</p> <p>procedimiento de medida</p> <p>frecuencia ultrasónica</p> <p>zona ciega</p> <p>rango de trabajo</p> <p>límite de exploración</p> <p>ángulo de apertura del haz acústico</p> <p>resolución/frecuencia de exploración</p> <p>reproductibilidad</p> <p>precisión</p>	<p>tiempo de recorrido del eco</p> <p>80 kHz</p> <p>600 mm</p> <p>6.000 mm</p> <p>8.000 mm</p> <p>véase zona de detección en el gráfico</p> <p>0,18 mm</p> <p>± 0,15 %</p> <p>± 1 % (derivación de la temperatura compensada internamente)</p>
<p>datos eléctricos</p> <p>tensión de trabajo U_B</p> <p>ondulación residual</p> <p>consumo propio</p> <p>modo de conexión</p>	<p>9 V hasta 30 V CC, a prueba de polarización inversa</p> <p>± 10 %</p> <p>≤ 80 mA</p> <p>enchufe M12 de 5 clavijas</p>

crm+600/IU/TC/E

salidas	
salida 1	salida analógica corriente: 4-20 mA / tensión: 0-10 V (con $U_B \geq 15$ V), cortocircuitable ascendente/descendente ajustable
retardo de reacción	240 ms
retardo de disponibilidad	< 300 ms
entradas	
entrada 1	entrada com entrada de sincronización
carcasa	
material	acero inoxidable, piezas de plástico PBT, TPU
transductor ultrasónico	revestimiento de lámina PEEK, junta tórica de PTFE
modo de protección según EN 60529	IP 67
temperatura de trabajo	-25° C hasta +70° C
temperatura de almacenamiento	-40° C hasta +85° C
peso	210 g
otras versiones	conexión de cable (a consulta)
equipamiento/particularidades	
compensación de la temperatura	sí
elementos de ajuste	2 botones de presión + indicación LED (TouchControl)
opciones de ajuste	Teach-in TouchControl LCA-2 mit LinkCopy oder LinkControl software
sincronización	sí
operación en multiplex	sí
indicadores	indicación LED de 3 dígitos, 2 LED de tres colores
características principales	elevada resistencia química versión de acero inoxidable display
documentación (descarga)	
pin assignment	