



**6** YEARS GUARANTEE  
APPROVED QUALITY

# Capanivo<sup>®</sup> 7000

## Interruptor de nivel – Capacitivo

Detección de nivel capacitivo con salida de señal IO-Link para todo tipo de líquidos. Muy compacto para un uso flexible en diferentes tipos de aplicaciones.



# Capanivo® 7000



IO-Link

- Uso flexible, versión de higiene, diseño compacto con una rosca de conexión de 1/2"
- Alta confiabilidad contra adherencias gracias a la tecnología „Tip Sensitivity“ y „Active Shield“, electrónica encapsulada
- Resistencia química, opcionalmente con sonda PVDF, casquillo protector (SensGuard), adecuado para SIP/CIP
- Disponible con dos tamaños de carcasa diferentes

**Aplicación:** El Capanivo® 7000 es adecuado para aplicaciones en líquidos, pastas, espumas y lodos, así como para la detección de interfase.

## CN 7120 Versión de acero inoxidable

### Detector de nivel lleno, vacío o intermedio

Diseño compacto con conexión al proceso de acero inoxidable, versión higiénica  
montaje vertical, horizontal y oblicuo



## CN 7121 Versión de plástico

### Detector de nivel lleno, vacío o intermedio

Diseño compacto con conexión a proceso de plástico,  
montaje vertical, horizontal y oblicuo



## CN 7130 Tubo

### Detector de nivel lleno, vacío o intermedio

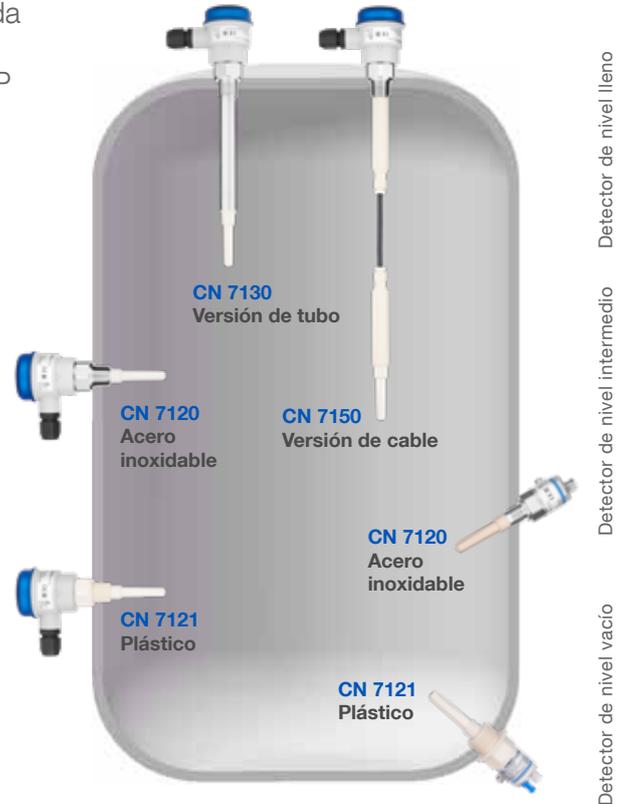
Versión con extensión de tubo, ajuste de altura opcional,  
montaje vertical y desde abajo



## CN 7150 Cable

### Detector de nivel lleno, vacío o intermedio

Versión con extensión de cable, conexión a proceso de acero inoxidable o plástico,  
montaje vertical



## Datos técnicos

<b>Carcasa</b>	Acero inoxidable 316L, Plástico termoplástico (PBT/PC)
<b>Certificados</b>	ATEX, IEC-Ex, FM / CSA, TR-CU, INMETRO, KC, CCC, UKCA (Intrínsecamente seguro), EHEDG conforme WHG, VLAREM
<b>Temperatura de trabajo</b>	-40 °C ... +125 °C (-40 °F ... +257 °F) CIP apto hasta 150 °C (302 °F)
<b>Presión</b>	-1 ... +25 bar (-14,5 ... +363 psi)
<b>Sensibilidad</b>	Valor DK ≥1,5 Regulable con un potenciómetro o IODD
<b>Tensión de alimentación</b>	9...33V DC (IS: 10...30V DC)
<b>Conexión al proceso</b>	> G 1/2", > NPT 3/4"
<b>Material conexión al proceso</b>	316L, Plástico PPS/PVDF, Clasific. FDA, grado alimenticio
<b>Material sonda</b>	316L, Plástico PPS/PVDF/PEEK, Clasific. FDA, grado alimentario
<b>Señal de salida</b>	Relé, 8/16 mA o 4...20 mA IO-Link, PNP, NPN, Push/Pull