



**6** YEARS GUARANTEE  
APPROVED QUALITY

# Capanivo<sup>®</sup> 4000

## Interruptor de nivel - Capacitivo

Detección precisa y fiable de nivel capacitivo, constante incluso para materiales con propiedades no uniformes. Certificado para atmósferas con riesgo de explosión por polvo.



# Capanivo® 4000



- Fácil instalación y montaje sin necesidad de ajustes
- Libre de mantenimiento, resistente a la corrosión, apto para una extensa gama de aplicaciones
- Versiones versátiles y para altas temperaturas (180 °C)

**Aplicación:** El Capanivo® 4000 está diseñado para todo tipo de aplicaciones, incluyendo altas temperaturas, presión y acumulación de material como por ej. harina, grano, cemento, granulados, carbón, etc.

## CN 4020

### Detector de nivel lleno, vacío o intermedio

Montaje vertical, horizontal y oblicuo, incluso para espacios limitados



## CN 4020 / 180 °C

### Detector de nivel lleno, vacío o intermedio

Montaje vertical, horizontal y oblicuo



## CN 4030

### Detector de nivel lleno, vacío o intermedio

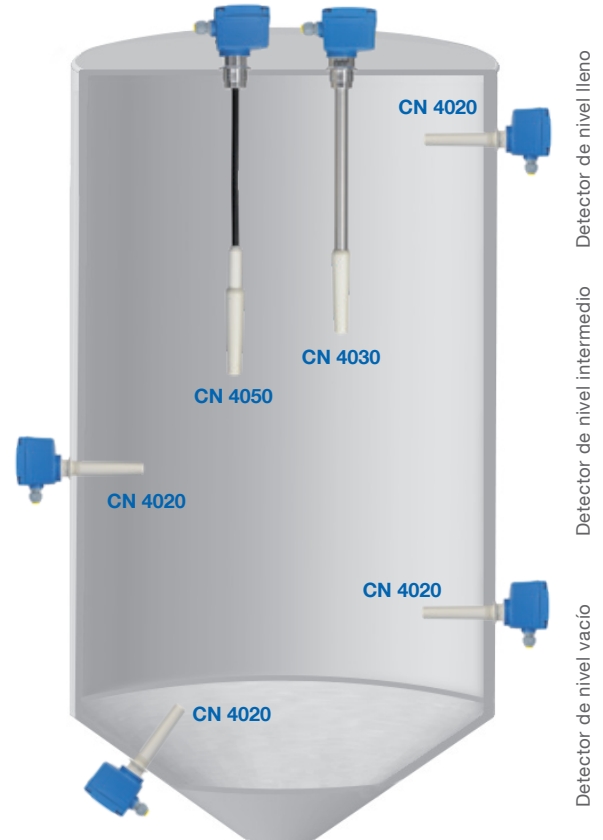
Versión con tubo de extensión, montaje vertical, opcionalmente con ajuste de altura



## CN 4050

### Detector de nivel lleno, vacío o intermedio

Versión con cable de extensión hasta los 6m, montaje vertical



## Datos técnicos

<b>Carcasa</b>	Plástico PA6 o aluminio
<b>Certificados</b>	ATEX, IEC-Ex, TR-CU, CCC-Ex (A prueba de ignición por polvo)
<b>Temperatura de trabajo</b>	- 40 °C hasta + 180 °C - 40 °F hasta + 356 °F
<b>Presión</b>	- 1 .. + 25 bar (- 14,5 .. + 363 psi)
<b>Sensibilidad</b>	Valor DK ≥ 1,6
<b>Tensión de alimentación</b>	21.. 27V DC relé SPDT 21.. 230V AC/21..45V DC relé DPDT 20.. 40V DC PNP
<b>Conexión al proceso</b>	G 1", G 1½" NPT 1¼", NPT 1½"
<b>Material sonda</b>	Plástico PPS, FDA listado, grado alimentario
<b>Material conexión al proceso</b>	Plástico PPS, 1.4305 (SS 303), aluminio