



Capanivo[®] 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 6 m, montaje vertical



Datos técnicos

Carcasa	Plástico PA6 o aluminio
Certificados	ATEX II 1/2D, TR-CU, IEC-Ex
Temperatura de trabajo	- 40°C hasta + 180°C - 40°F hasta + 356°F
Presión	- 1 .. +25 bar (- 14,5 .. + 363 psi)
Sensibilidad	Valor DK ≥ 1,6
Tensión de alimentación	21.. 27V DC relé SPDT 21.. 230V AC/21..45V DC relé DPDT 20.. 40V DC PNP
Conexión al proceso	G 1", G 1½" NPT 1¼", NPT 1½"
Material sonda	Plástico PPS, FDA listado, grado alimentario
Material conexión al proceso	Plástico PPS, 1.4305 (SS 303), aluminio