



Capanivo[®] 4000

Chave de nível capacitiva

Detecção de nível capacitivo precisa e confiável, mesmo com materiais de propriedades variáveis. Certificações para o uso em áreas classificadas (poeira).



Capanivo® 4000



- Fácil instalação e configuração sem calibrações
- Livre de manutenção, resistente à corrosão, ampla gama de aplicações
- Extensões versáteis e para altas temperaturas (180°C)

Aplicação: O Capanivo® 4000 é adequado para todos os tipos de aplicações em materiais sólidos, incluindo altas temperaturas, altas pressões e em resíduos de materiais, tais como farinha, grãos, cimento, granulados, carvão, etc

CN 4020

Detector de máximo, demanda e mínimo
montagem vertical, horizontal e oblíqua, até mesmo em espaços limitados



CN 4020 / 180°C

Detector de máximo, demanda e mínimo
montagem vertical, horizontal e oblíqua



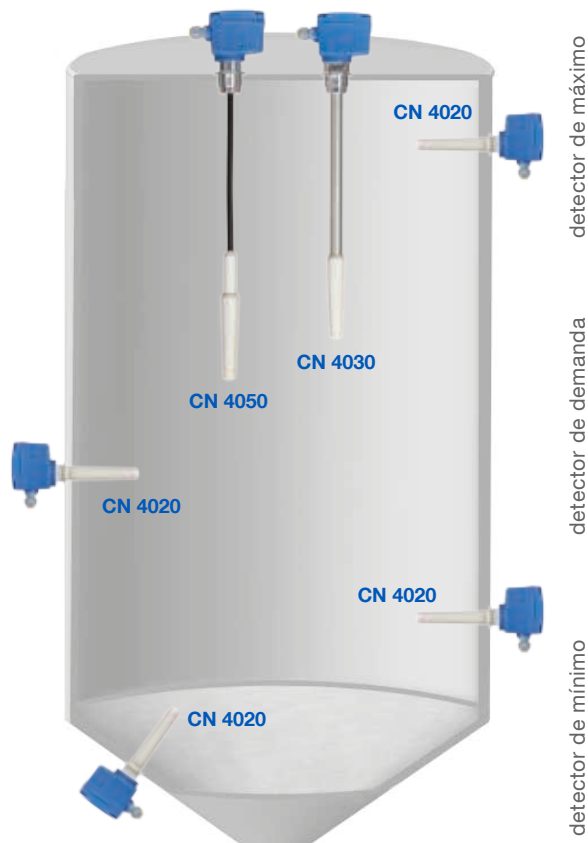
CN 4030

Detector de máximo, demanda e mínimo
Versão com tubo de extensão, montagem vertical, opcional com luva deslizante



CN 4050

Detector de máximo, demanda e mínimo
Versão com cabo de extensão até 6 metros, montagem vertical



Dados técnicos

Invólucro	Plástico PA 6 ou alumínio
Certificações	ATEX II 1/2D, TR-CU, IEC-Ex
Intervalo de temp. do processo	- 40°C até + 180°C - 40°F até + 356°F
Pressão	- 1 .. +25 bar (- 14,5 .. + 363 psi)
Sensibilidade	Valor de DK \geq 1,6
Alimentação	21.. 27V DC relé SPDT 21.. 230V AC/21..45V DC relé DPDT 20.. 40V DC PNP
Conexão ao processo	G 1", G 1½" NPT 1¼", NPT 1½"
Material da sonda	Plástico PPS, FDA listado, materiais de grau alimentício
Material da con. ao processo	Plástico PPS, 1.4305 (SS 303), alumínio