



6 YEARS GUARANTEE
APPROVED QUALITY

Capanivo[®] 7000

Détecteur de niveau capacitif

Détection de niveau capacitive pour tous les liquides.
Très compact pour une utilisation flexible dans différentes applications



Capanivo® 7000

- Utilisation flexible, forme de construction compacte à partir de ¾" de filetage de raccordement
- Haute sécurité de fonction lors de la prise de masse grâce à la technologie „Tip Sensitivity“
- Résistance chimique, sonde en option PVDF, manchon de protection SensGuard

Application: Le Capanivo® 7000 convient aux applications dans les liquides, les pâtes, les mousses et les boues ainsi que pour la mesure d'interface.



Inverse Frequency Shift Technologie

CN 7100 Version de boîtier

Détecteur de plein, de besoin et de vide
Version compacte en version de boîtier
installation verticale, horizontale et inclinée



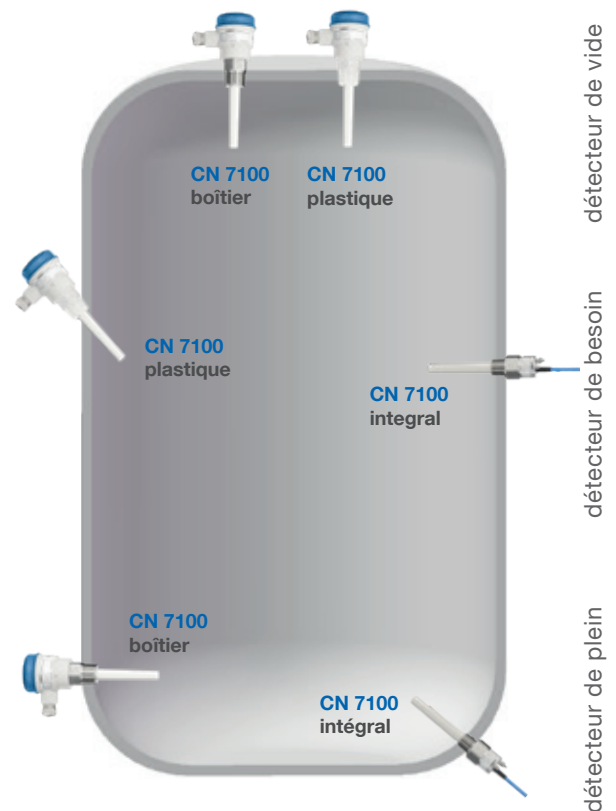
CN 7100 Version plastique

Détecteur de plein, de besoin et de vide
Version compacte en version plastique,
installation verticale, horizontale et inclinée



CN 7100 Version intégrale

Détecteur de plein, de besoin et de vide
Construction en version câble intégrée,
installation verticale, horizontale et inclinée



Informations techniques

Boîtier	Version de boîtier VALOX® (Polyester), Couvercle en Polycarbonate (PC), IP68
Certification	ATEX, FM / CSA, TR-CU, INMETRO (Sécurité intrinsèque) WHG, Lloyd's
Plage de temp. de processus	-30 °C à +100 °C (-22 °F à +212 °F)
Plage de pression	-1 à +10 bar (-14,5 à +145 psi)
Sensibilité	Valeur DK ≥1,5 réglable avec potentiomètre
Tension d'alimentation	12..33V DC (IS: 10..30V DC)
Raccord de processus	NPT ¾", R 1", G 1"
Matériau de raccord de processus	Plastique PPS (renforcé en fibre de verre), Répertorié FDA, de qualité alimentaire, 316L
Matériau Sonde	Plastique PPS (renforcé en fibre de verre) Répertorié FDA, de qualité alimentaire, PVDF
Sortie de signal	2-fils 4/20mA, Commutateur de transistor, Relais