

## SONE DE NIVEAU, MESURE PAR ULTRASONS

Le transmetteur de niveau à ultrasons 7730106601 utilise des impulsions ultrasoniques qui rebondissent sur le milieu à mesurer et sont captées par le transmetteur. Ces impulsions se déplacent à une vitesse du son connue et le niveau du liquide ou des particules solides peut être déterminé en mesurant le temps d'aller-retour.

Échelles de mesure de 0,4 ou 0,5 m à 5, 10 ou 15 m.  
Sortie standard 4...20 mA.

Utilisé pour la surveillance continue du niveau dans les systèmes pour liquides ou particules solides où la mesure par contact direct n'est pas possible. Il est particulièrement utile dans des environnements très agressifs ou dans des boues et des solides sous forme de poudre ou de grains.



### Données techniques

**Précision:** 0,5% FS.

**Température du procédé:** -40... +70 °C.

**Pression du procédé:** -0,2...1 bar

**Échelle:** 0,4...5m / 0,4...10m / 0,5...15m

**Corps:** Aluminium

**Protection:** IP67

**Capteur:** ABS

**Connexion à procédé:** M66x2 (veuillez consulter pour des autres options)

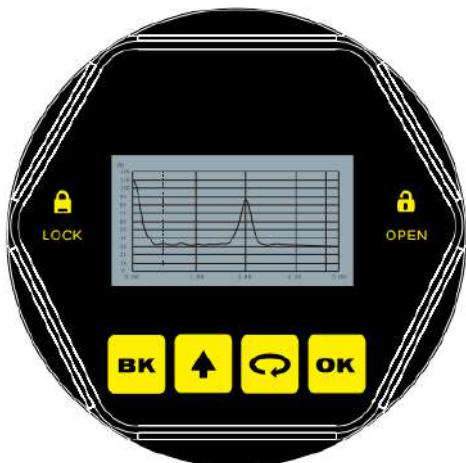
**Connexion électrique:** M20x1.5

**Alimentation:** 12...30 VDC

**Signal de sortie:** 2 cables 4...20 mA, (veuillez consulter pour des autres options)

Ce document ne prétend pas établir les bases d'un contrat et notre société se réserve le droit de modifier sans préavis l'aspect et les spécifications des instruments, en accordance avec notre politique de constant développement.

## Display



Entrer dans le mode de programmation  
Confirmer l'option de programmation  
Confirmer la modification des paramètres



Choisir l'option de programmation  
Sélectionner le chiffre à modifier  
Afficher le contenu du paramètre



Modifier la valeur du paramètre  
Sélectionner le mode d'affichage



Quitter le mode de programmation  
Retourner au menu précédent  
Afficher la forme d'onde de l'impulsion