TRANSMETTEUR DE NIVEAU DE VOILE DE BOUES / MES

Unité SLUDGEWATCH

- **Unité de contrôle :** type SLUDGEWATCH
- **Application :** mesure en continu d'interface eau/boues dans le traitement des eaux usées et industrielles. Pour bassin de décantation, ou clarificateurs.
- **Boitier de raccordement :** en polycarbonate IP65, 235 x 184 x 120 mm, 4 x PG11, 5x M20, 1 x M16
- **Affichage :** écran graphique rétroéclairé, 192 x 129 pixels
- **Configuration :** programmation à l'aide de touches en façade, Port RS232, RJ11
- **Alimentation :** 100… 240Vca ou 22…28 Vcc
- **Entrée :** pour sonde SONAR
- **Signal de sortie :** 2 sorties analogiques 0/4…20mA et 6 relais SPDT 5A 240 Vca

- **Spécification selon fiche technique :** PAHSLUDGEWATCH

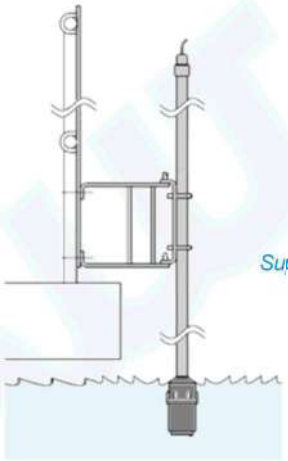
- **Sonde :** type SONAR (principe ultrason)
- **Matériau parties en contact avec le fluide :** résine noire polycarbonate + PBT avec balai de nettoyage
- **Etanchéité :** IP68
- **Raccordement process :** sonde à plonger, câble polyuréthane longueur 10 mètres, Etrier et tube de fixation longueur 2 à 3.5 mètres en option
- **Température de fonctionnement :** 0 … +60°C
- **Etendue de mesure :** 0.3 à 10 mètres
- **Précision :** ±0.25% de la plage mesurée

Sonde SONAR

Sonde autonettoyante permettant de mesurer la hauteur de voile de boues avec une concentration de 5g/l ou plus. Le balai se déclenche automatiquement afin d'éliminer l'encrassement et les bulles d'air éventuelles.

- **Spécification selon fiche technique :** PAHSLUDGEWATCH

Ces spécifications correspondent au produit standard ; pour d'autres besoins, nous consulter



Support de sonde

- **Support :** pour sonde SONAR
- **Matériaux :** support en acier inox 316, manche et connecteurs PVC, presse-étoupe polyamide
- **Fixation :** montage support sur manche vertical Ø ext 60 mm, longueur 2 mètres
- **Pièces incluses :** platine de montage, équerre, étriers, boulonnerie, presse-étoupe, manche et connecteurs

	Unité de contrôle		*Sonde*	*Support*
Réf.	**PAH224290**	**-**	**PAH224292**	
			Sans	
			Avec	PAH224681

GARANTIE 1 AN GARANTIE

NOS AGENCES :

AUTOMATEC OUEST Fluide Contrôle
6 rue Clément Ader
BP 58409
44984 SAINTE-LUCE-SUR-LOIRE CEDEX
Tél: 02 51 85 09 90
Fax : 02 51 85 00 08
automatec.na@automatec-ofc.fr

AUTOMATEC Ouest Instrumentation
6 rue des Bréholles
14540 SOLIERS
Tél: 02 31 15 54 54
Fax: 02 31 15 54 55
automatec.ca@automatec-ofc.fr