LE SPECIALISTE DE LA RÉGULATION PAR FLOTTEUR

ATS 165 EP

ATTESTATION DE CONFORMITÉ SANITAIRE ACS



100 % made in France



Fixcab

INTERRUPTEUR DE NIVEAU POUR LIQUIDES AGITÉS

Pour eau potable à consommation humaine

Cet interrupteur de niveau certifié ACS est fabriqué avec des matériaux spéciaux pour une utilisation dans l'eau potable à consommation humaine très agitée.
En effet, ce flotteur à poire de niveau certifié ACS qui dispose d'un très grand angle de commutation de 165º élimine tous risques d'à-coups sur les moteurs de pompes dans les châteaux d'eau potable, par exemple.

LEVEL SWITCH FOR AGITATED LIQUIDS

For drinking water for human consumption

This ACS certified float level switch is constructed with special components for use in drinking water applications.

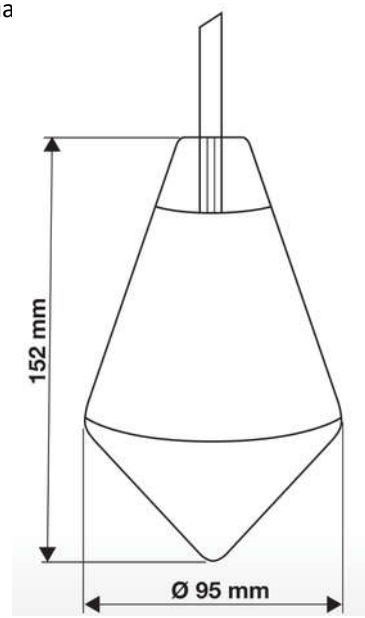
Thanks to its big switching angle of 165º, the ATS 165 protects the pump's engine and the electrical panels from jerking. This float the ideal solution for level control in tower tanks, for example.

INTERRUPTOR DE NIVEL PARA LIQUIDOS AGITADOS

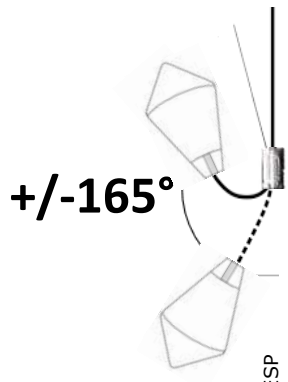
Para agua potable para consumo humano.

Este boya / regulador de nivel certificada ACS que ha sido construida con componentes especiales es para una utilización en agua potable de alta turbulencia.
Gracias a su ángulo diferencial de +/- 165º, el interruptor / boya de nivel ATS 165 EP elimina de manera definitiva los riesgos de encendidos en seco de la bomba y es la solución ideal para la medición de nivel en grandes tanques y torres de agua

Densités de fluides admissibles **Allowed fluid densities** **Densidad fluidos**	0,70 à 1,10 g/cm³
Caractéristiques électriques **Electric characteristics** **Características eléctricas**	250 – 400 VCA /VCC 50/60 Hz
Pouvoir de coupure **Cut-out power** **Capacidad de corte**	20 (8) A
Pression de service admissible **Maximum pressure** **Presión máxima**	3,5 bars
Température maxi **Maximum temperature** **Temperatura máxima**	85 °C
Indice de protection **Protection index** **Índice de protección**	IP 68
Corps **Housing** **Cuerpo**	Polypropylène copolymère Copolymer polypropylene Polipropileno
Type de câble **Type of cable** **Tipo de cable**	EPDM
Poids flotteur sans câble **Float weight without cable** **Peso flotador sin cable**	325 g



Dimension - Dimensión

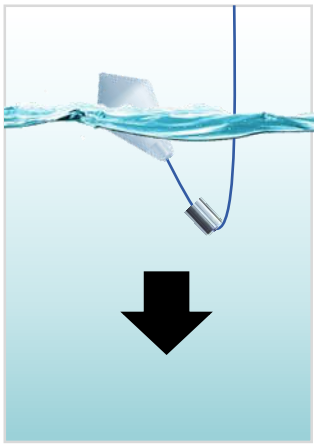


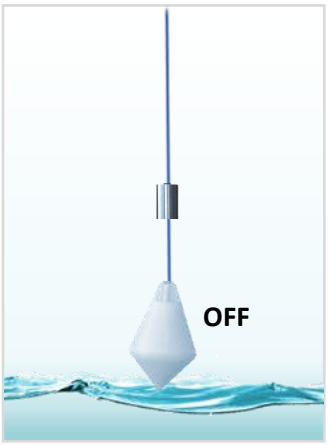
Angle - Ángulo

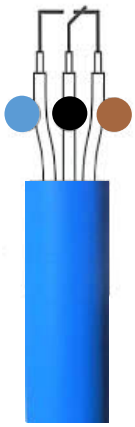
Doc.Tec-12053-12/18-FR/GB/ESP

ATMI – ZA de l'observatoire - 2, avenue des Bosquets - 78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX - FRANCE - Tél. : +33 (0)1 61 37 35 60 - Fax : +33 (0)1 61 37 35 69 – @mail : sales@atmi.fr web site : www.atmi.fr

VIDANGE – EMPTYING - VACIADO







La pompe vide la cuve.

Lorsque le niveau du liquide descend en dessous du flotteur, l'alimentation se coupe

Branchement

The pump empties the tank.

When the fluid level drops below the float, the power goes off

Connection

la bomba vacía el tanque

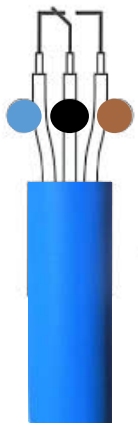
Cuando el nivel de líquido desciende por debajo del flotador, la energía se apaga

Conexión

REMPLISSAGE – FILLING - LLENADO







La pompe remplit la cuve.

Lorsque le liquide atteint le flotteur, il bascule coupant l'alimentation de la pompe

Branchement

The pump fills the tank.

When the liquid reaches the float, it tilt shut off the power to the pump

Connection

La bomba llena el tanque

Cuando el líquido llega al flotador, desactiva la alimentación de la bomba

Conexión

Exemples d'installations - Installations examples – Ejemplos de instalacións



Connexion à la pompe.

Connection to the pump.

Conexión a la bomba.



Connexion à une alarme trop plein.

Connecting to an alarm

Conectando a una alarma.



Fixé avec un lest

Fixed with ballast

Fijación con lastre ajustable

Doc.Tec-12053-12/18-FR/GB/ESP

ATMI – ZA de l'observatoire - 2, avenue des Bosquets - 78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX - FRANCE - Tél. : +33 (0)1 61 37 35 60 - Fax : +33 (0)1 61 37 35 69 – @mail : sales@atmi.fr web site : www.atmi.fr