

ATS 165 EP



PŁYWAKOWY SYGNALIZATOR POZIOMU CIECZY Dla wody pitnej

Certyfikowany ACS pływakowy sygnalizator poziomu cieczy jest wykonany ze specjalnych materiałów, umożliwiających zastosowanie z wodą pitną.

Dzięki szerokiemu kątowni pracy 165°, ATS 165 EP chroni silnik pompy oraz elementy układu elektrycznego przed ciągłym włączaniem i wyłączaniem. Sygnalizator idealnie nadaje się do kontroli poziomu cieczy np. w wieżach ciśnień.

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 165° 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 165°, 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.

100% wykonane we Francji

Uchwyt na kabel

Dopuszczalna gęstość cieczy
 Densités de fluides admissibles 0,70 do 1,10 g/cm³
 Allowed fluid densities

Zasilanie
 Caractéristiques électriques 250 – 400 VCA /VCC 50/60 Hz
 Electric characteristics

Prąd maksymalny
 Pouvoir de coupure 20 (8) A
 Cut-out power

Ciśnienie maksymalne
 Pression de service admissible 3,5 bar
 Maximum pressure

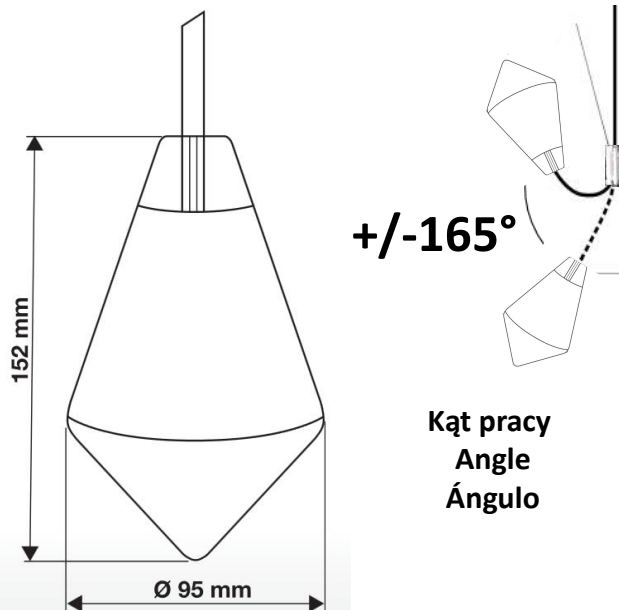
Temperatura maksymalna
 Température maxi 85 °C
 Maximum temperature

Stopień ochrony
 Indice de protection IP 68
 Protection index

Obudowa
 Corps Polipropylen
 Housing Copolymer polypropylene
 Polipropileno

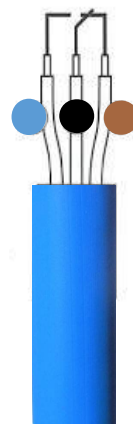
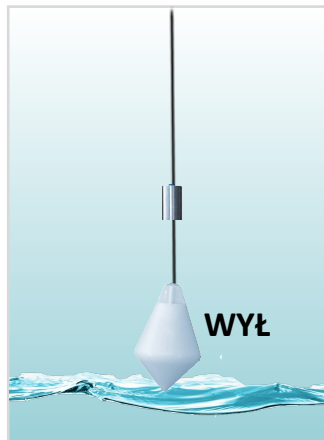
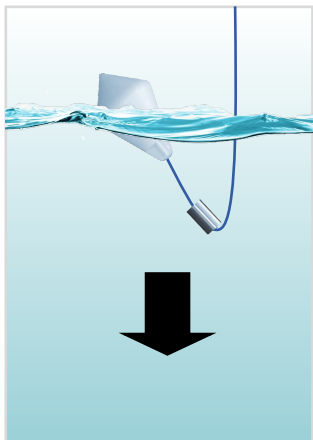
Typ kabla
 Type de câble EPDM
 Type of cable

Waga pływaka bez kabla
 Poids flotteur sans câble 325 g
 Float weight without cable



Wymiary - Dimension - Dimensión

OPRÓŻNIANIE – VIDANGE - EMPTYING



**Przykład instalacji -
Exemples d'installations -
Installations exemples**



Pompa opróżnia zbiornik

Gdy poziom cieczy spadnie poniżej pływaka, zasilanie zostaje odłączone

Podłączenie

Podłączenie do pompy.

La pompe vide la cuve.

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

Branchement

Connexion à la pompe.

The pump empties the tank.

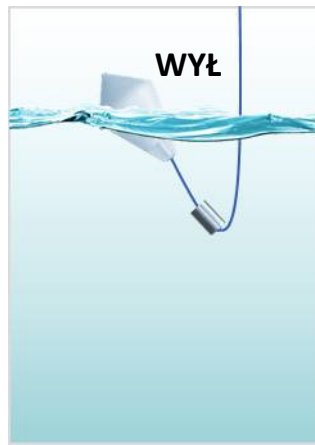
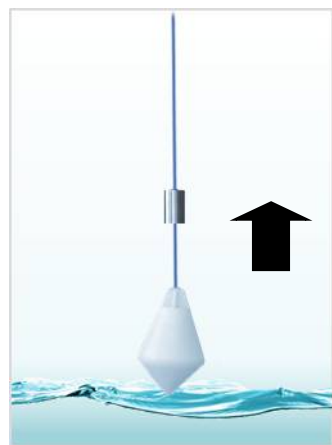
When the fluid level drops below the float, the power goes off

Connection

Connection to the pump.



NAPEŁNIANIE - REMPLISSAGE – FILLING



Podłączenie do alarmu

Connexion à une alarme trop plein.

Connecting to an alarm

Pompa napełnia zbiornik.

Gdy poziom cieczy osiągnie pływaka, przechylając go, zasilanie zostaje odłączone

Podłączenie

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

Stacjonarna z obciążnikiem

Fixé avec un lest

Fixed with ballast

