

AT 120 HRHY



100% wykonane we Francji



Uchwyt na kabel

PŁYWAKOWY SYGNALIZATOR POZIOMU CIECZY Dla cieczy agresywnych i / lub żrących

Ten pływakowy sygnalizator poziomu cieczy (NO lub NC) pozwala na sterowanie pracą małych pomp (do 1,5 HP) dzięki mikroprzełącznikowi o prądzie maksymalnym 20 A (400V). Praca pomp o większej mocy jest sterowana przez przekaźnik. Dzięki szerokiemu kątowni pracy 120°, AT 120 HR HY chroni silnik pompy oraz elementy układu elektrycznego przed ciągłym włączaniem i wyłączaniem. Cecha ta jest niezwykle istotna w przypadku cieczy wzburzonych.

INTERRUPTEUR DE NIVEAU POUR LIQUIDES AGITÉS

Pour liquides agressifs et/ ou corrosifs


Cet interrupteur de niveau à flotteur (Tout ou Rien) permet l'automatisation des petites pompes soit en direct (jusqu'à 1.5 CV) grâce à son microrupteur de 20 A (400V) ou en illimité à travers un relais.

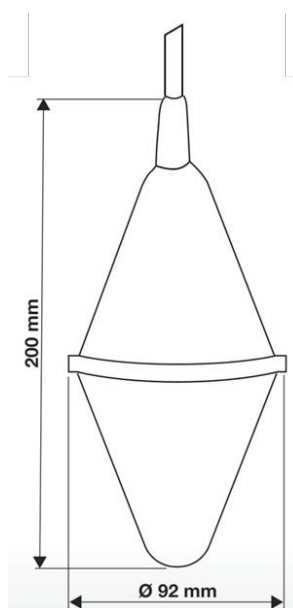
Grâce à son grand angle différentiel de 120°, il permet d'établir un contact de niveau sans à-coups sur les moteurs de pompes et sur les dispositifs électriques.

LEVEL SWITCH FOR AGITATED LIQUIDS For aggressive and / or corrosive liquids

This float level switch (NO or NC) allows the automation of small pumps (up to 1.5 HP) thanks to its microswitch of 20 A (400V) or unlimited through a relay.

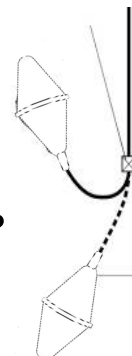
Thanks to its wide switching angle of 120°, the BIP STOP protects the pump's engine and the electrical panels from jerking. This feature is highly appreciated in agitated liquids.

Dopuszczalna gęstość cieczy Densités de fluides admissibles Allowed fluid densities	0,80 do 1,10 g/cm ³
Zasilanie Caractéristiques électriques Electric characteristics	250 VCA /VCC 50/60 Hz
Prąd maksymalny Pouvoir de coupure Cut-out power	20 (8) A
Ciśnienie maksymalne Pression de service admissible Maximum pressure	4 bar
Temperatura maksymalna Température maxi Maximum temperature	90 °C
Stopień ochrony Indice de protection Protection index	IP 68 
Obudowa Corps Housing	Polipropylen + HR HY Copolymer polypropylene + HR HY Polipropileno + HR HY
Typ kabla Type de câble Type of cable	HR HY
Waga pływaka bez kabla Poids flotteur sans câble Float weight without cable	295 g



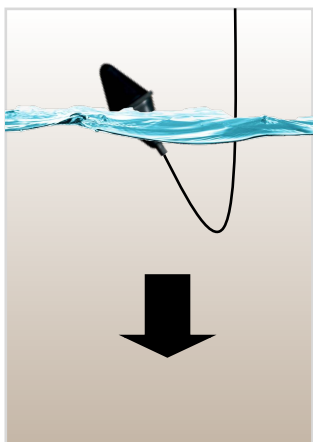
+/-120°

Kąt pracy
Angle
Ángulo

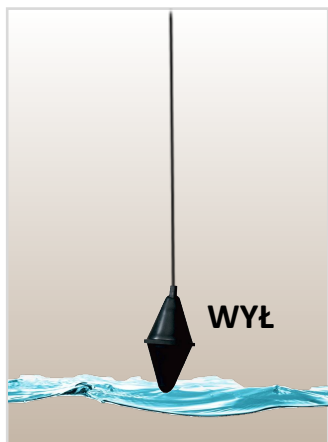


Wymiary - Dimension - Dimensión

OPRÓŻNIANIE - VIDANGE – EMPTYING



Pompa opróżnia zbiornik



Gdy poziom cieczy spadnie poniżej pływaka, zasilanie zostaje odłączone



Podłączenie

Przykład instalacji - Exemples d'installations - Installations exemples



Podłączenie do pompy

Connexion à la pompe.

Connection to the pump.



Podłączenie do alarmu

Connexion à une alarme trop plein.

Connecting to an alarm



Stacjonarna z opcjonalnym obciążnikiem

Fixé avec un lest en option

Fixed with optional ballast

La pompe vide la cuve.

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

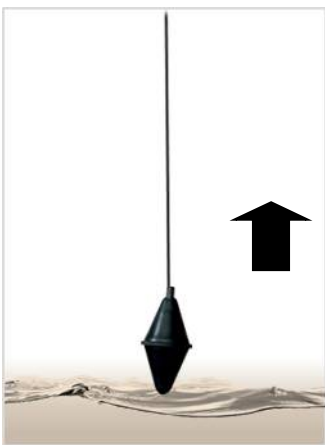
Branchement

The pump empties the tank.

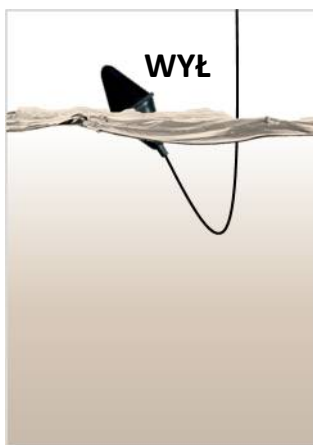
When the fluid level drops below the float, the power goes off

Connection

NAPEŁNIANIE - REMPLISSAGE – FILLING



Pompa napełnia zbiornik



Gdy poziom cieczy dosięgnie 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