



100 % made in France



Fixcab

- DETECTEUR DE NIVEAU POUR SOLIDES Pour silos à grains, céréales, alimentations animales

Le SOLIBA est un détecteur de niveau haut pour zones non-explosibles qui assure en toute sécurité l'arrêt de remplissage de cellules de stockage ou de silos.

Grâce à son fonctionnement par inclinaison, le SOLIBA peut être utilisé pour toutes applications industrielles nécessitant un "inclinomètre" mécanique pour activer des électrovannes, des automates et divers équipements.

Placé sur le coté intérieur de la trémie ou du silo, le détecteur de niveau SOLIBA est déporté sous l'action du talus en formation.

- TILT LEVEL SWITCH FOR SOLIDS For grain silos, cereals, animal feeds

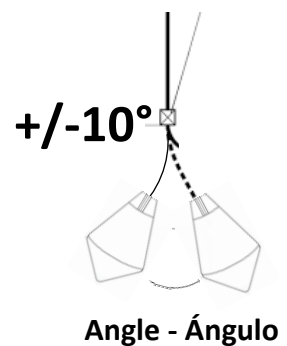
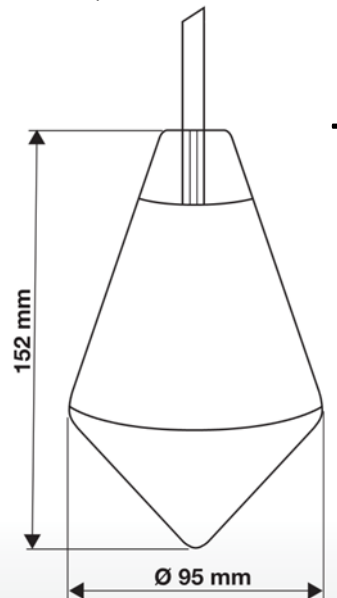
This tilt level switch has been designed to provide high level measurement in silos or any other type of storage containers located in non-hazardous areas.

Its operation is very simple: Vertically suspended at the desired high level point, the SOLIBA will tilt as the grain reaches the unit.

- SENSOR DE NIVEL PARA SOLIDOS Para silos de cereales, piensos.

Este sensor de nivel de sólidos ha sido diseñado para la detección de nivel alto en silos, contenedores y todo tipo zonas de almacenamiento en zonas no explosivas.

Su funcionamiento es muy sencillo: Suspendido verticalmente a la altura deseada, una vez que el flujo del grano alcanza el SOLIBA, éste se inclina y detiene el llenado..



Dimension - Dimensión

Fonctionnement Operation mode Funcionamiento	Par inclinaison By tilting Por inclinacion
Particularité importante Important specification Particularidad importante	Uniquement en zone non ATEX Only in non ATEX area Solo en zona no ATEX
Caractéristiques électriques Electric characteristics Características eléctricas	250 VCA 50/60 Hz
Pouvoir de coupure Cut-out power Capacidad de corte	20 (8) A
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	Néoprène 3X1 mm ² Neoprene 3X1 mm ² Neopreno 3X1 mm ²
Poids flotteur sans câble Float weight without cable Peso flotador sin cable	462 g

REPLISSAGE – FILLING - LLENADO



Quand le silo se remplit, le détecteur de niveau est suspendu à la verticale.

When the silo fills up, the level sensor is suspended vertically.

Quando el silo se llena, el sensor de nivel se suspende verticalmente.



Lorsque le niveau haut est atteint, le détecteur de niveau s'incline et arrête le remplissage du silo

When the high level is reached, the level sensor tilts and stops filling the silo

Quando se alcanza el nivel alto, el sensor de nivel se inclina y detiene el llenado del silo



Branchement

Connection

Conexión

IMPORTANT ! le détecteur de niveau SOLIBA doit être installé à l'opposé de l'arrivée du produit, et à une certaine distance de la paroi, afin d'assurer un débattement optimal.

Le remplissage manuel des silos risque de provoquer un dysfonctionnement du capteur.

IMPORTANT! the SOLIBA level sensor must be installed opposite the arrival of the product, and at a certain distance from the wall, in order to ensure an optimal movement.

Manual filling of the silos may cause the sensor to malfunction.

¡IMPORTANTE! El sensor de nivel SOLIBA debe instalarse frente a la llegada del producto, ya cierta distancia de la pared, para garantizar un movimiento óptimo.

El llenado manual de los silos puede causar un mal funcionamiento del sensor.