



- PRZECHYŁOWY SYGNALIZATOR POZIOMU

Dla lekkich materiałów sypkich, proszków, przypraw, mąki, cukru, cementu itp..

Przechyłowy sygnalizator poziomy został zaprojektowany dla sygnalizacji wysokiego poziomu w silosach i wszelkich innych zbiornikach przechowujących lekkie materiały sypkie.

Jego działanie jest bardzo proste. Sygnalizator jest zawieszony pionowo w pożądanym punkcie, na wysokości „wysokiego poziomu”. Gdy poziom materiału sypkiego osiągnie urządzenia, SOLIBA przechyli się. Występuje w wersji „P” dla stref zagrożonych wybuchem 20, 21, 22 (pył) oraz w wersji „GP” dla stref 0, 1, 2 (gaz) i 20, 21, 22 (pył).

- 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.



100% wykonane we Francji



Uchwyt na kabel

Zasada działania

Przechyłowy

Klasyfikacja Ex

„SOLIBA” dla stref bezpiecznych
„P” dla stref 20, 21, 22 (pył)
„GP” dla stref 0, 1, 2 (gaz) i 20, 21, 22 (pył)

Zasilanie

250 VCA 50/60 Hz

Prąd maksymalny

20 (8) A

Temperatura maksymalna

Zobacz SOLIBA lub SOLIBA EX

Stopień ochrony

IP 68

Materiał pływaka

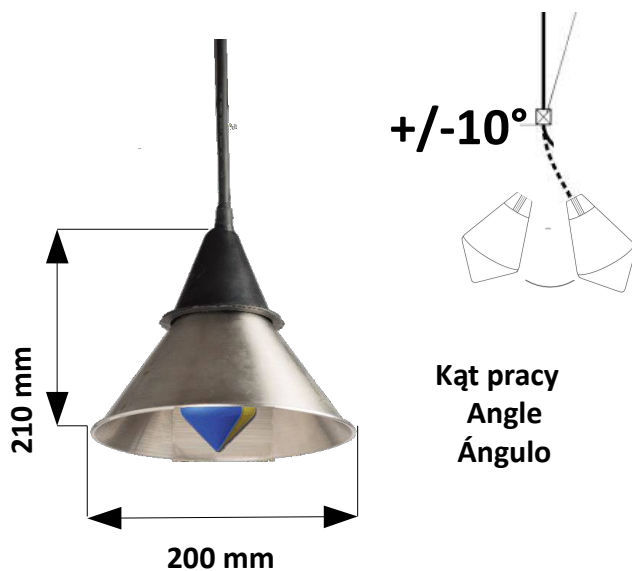
„SOLIBA”: Stal nierdzewna 18/10 + Polipropylen
„P” oraz „GP”: Stal nierdzewna 18/10 + Polipropylen + HR HY

Typ kabla

Neopren 3X1 mm²
HR HY

Waga


762 g





Wymiary - Dimension - Dimensión

NAPEŁNIANIE - REMPLISSAGE – FILLING



 Gdy silos napęlnia się, sygnalizator wisi pionowo.

 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.



Po osiągnięciu wysokiego poziomu, sygnalizator przechyla się i zatrzymuje napęlnianie silosu

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




Podłączenie

Branchement


Connection

 **WAŻNE !** Aby zapewnić prawidłowy ruch i pracę urządzenia, przechyłowy sygnalizator poziomu SOLIBA musi być zainstalowany po przeciwnej stronie niż strumień wlotowy produktu, w pewnej odległości od ściany zbiornika.

Ręczne napęlnianie silosów może spowodować nieprawidłowe działanie sygnalizatora.

 **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.