

JOLA - Interrupteur à pression de retenue SDS/PP

pour la régulation automatique
du niveau de liquides non agressifs
dans des réservoirs ouverts ou sans pression



Ces appareils ne doivent être installés et raccordés que par une personne qualifiée pour ce type de montage.

Sous réserve de modifications du design de nos appareils et de leurs caractéristiques techniques.

Les données figurant dans cette brochure contiennent les spécifications des produits et non la garantie de leurs propriétés.

JOLA S.A.R.L.

14 rue du Progrès · F-93230 Romainville
Tél. : 01.48.70.01.30 · Fax : 01.48.70.84.44
E-mail : contact@jola.fr
www.jola.fr

Jola-Interrupteur à pression de retenue SDS/PP

**pour la régulation automatique
du niveau de liquides non agressifs
dans des réservoirs ouverts ou sans pression**

Cet interrupteur de niveau permet de signaler un niveau maximum ou de commander une pompe ou une électro-vanne.

Un interrupteur à pression à membrane avec un contact inverseur est monté dans le boîtier de raccordement. La commutation est provoquée par la pression de l'air qui s'établit dans le tube au fur et à mesure que monte le niveau de liquide dans le réservoir.

Lorsque la pression de l'air baisse d'environ 45 mm de colonne d'eau, la rupture intervient. Avec deux SDS/PP, on peut commander une différence de niveau plus importante.

Peu à peu, l'air du tube de retenue d'air s'échappe par la membrane. Il faut par conséquent renouveler cet air toutes les 6 à 8 semaines.

Caractéristiques techniques	SDS/PP
Tube de retenue d'air	PP, Ø 16 mm
Longueur du tube de retenue d'air	de 110 à 1 500 mm, selon demande
Matière de la membrane	FPM
Résistance à la pression de la membrane	max. 0,8 bar (8 m colonne d'eau)
Raccord fileté de montage	PP, G ^{1/2}
Boîtier de raccordement	PP, Ø 62 mm x hauteur 70 mm, degré de protection IP 55
Entrée de câble	Pg 9
Position de montage	verticale
Température d'utilisation	de + 1°C à + 70°C
Contact	interrupteur à pression à membrane, inverseur
Tension de commutation	max. AC 250 V
Intensité de commutation	max. AC 4 A
Puissance de commutation	max. 500 VA
Point de commutation	à env. 105 mm (mesuré à partir de l'extrémité basse du tube sonde)
Point de coupure	à env. 60 mm (mesuré à partir de l'extrémité basse du tube sonde)

