

S1-200 Remote Tank Switch

Accessoire pour contrôler les niveaux d'un réservoir à distance

Description

L'accessoire **Remote Tank Switch (RTS)** ou Interrupteur de réservoir à distance offre un moyen efficace d'arrêter la pompe S1-200 lorsque le réservoir à distance est plein.

L'**RTS** est installé sur la conduite d'évacuation (ou le tuyau) à proximité du contrôleur de la pompe. Un clapet à flotteur (non fourni) est installé dans le réservoir situé à l'extrémité de la conduite d'évacuation. L'**RTS** surveille le débit d'eau dans le tuyau (ou la canalisation) et, en fonction de ce débit, signale au contrôleur de la pompe de faire fonctionner la pompe ou non. Le contrôleur de la pompe effectue des démarrages périodiques toutes les 15 minutes* pour contrôler le débit d'eau.



* Valeur modifiable dans l'appli S-Connect

Caractéristiques

- Installation simple par branchement.
- Capteur automatique de débit d'eau utilisant un dispositif d'écoulement magnétique.
- Les composants électroniques sont scellés et ne sont pas en contact avec l'eau.
- Clapet anti-retour intégré.
- Adaptateurs inclus pour un montage aisé.
- Activation simple via l'application S-Connect

Pour en savoir plus sur l'interrupteur de réservoir à distance S1-200, scannez ce code QR



Données techniques

Type de capteur	Interrupteur de débit
Installation	Tuyau ou conduite
Type de connecteur	Filetage femelle
Taille de conduite / tuyau requise	G 1" mâle / 25 mm [1 po]
Détection du débit minimum requise	1.5 L/min [0.39 gal/min]
Plage de température de fonctionnement	-10 °C à 70 °C [14 °F à 158 °F]
Indice de protection du boîtier	IP 54
Pression d'ouverture du clapet anti-retour	0.03 bar [0.5 psi]
Matériau du corps	Laiton
Longueur du câble	3 m [10 pi]
Taille du câble	2 x 1 mm ² [AWG 18]
Type de fiche	M16 Femelle
Indice de protection des fiches	IP 67
Exigences en matière de normes	CE

Composant supplémentaire nécessaire (non inclus, à acheter sur place)

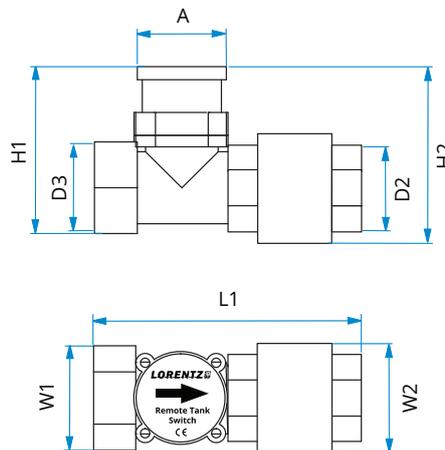
L'**RTS** doit fonctionner en conjonction avec un **clapet à flotteur / robinet à flotteur** ou un accessoire similaire, situé à l'extrémité du tuyau (ou de la conduite) d'évacuation. La valve doit fermer le tuyau lorsque le réservoir est plein. (Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'**interrupteur de réservoir à distance**).

S1-200 Remote Tank Switch

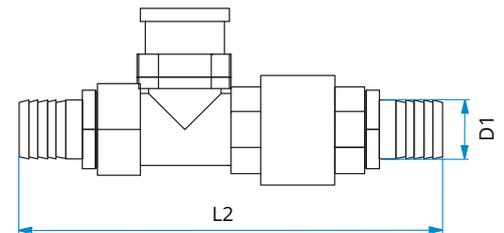
Dimensions et poids

A	37 mm [1.5 po]
D1	25 mm [1.0 po]
D2	G 1"
D3	G 1"
H1	72 mm [2.8 po]
H2	80 mm [3.2 po]
W1	40 mm [1.6 po]
W2	48 mm [1.9 po]
L1	114 mm [4.5 po]
L2	187 mm [7.3 po]
Poids net	0.7 kg [1.5 lb]

Sans adaptateur pour l'installation de conduites

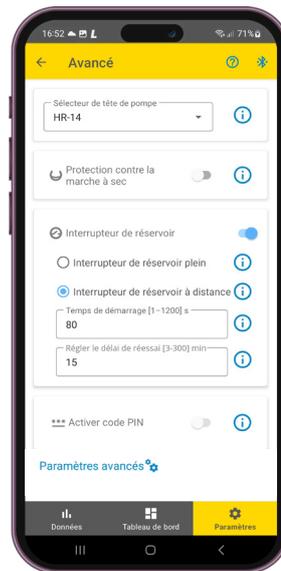


Avec adaptateurs pour l'installation de tuyaux



Activation

- Ouvrez l'application S-Connect et sélectionnez votre système de pompage.
- Dans l'onglet "**Paramètres**", activez **"Interrupteur de réservoir"** et sélectionnez "**Interrupteur de réservoir à distance**".
- Les paramètres par défaut peuvent être modifiés si nécessaire.
- Appliquez les changements



Important :

Sélectionnez la "**Tête de pompe**" correcte. Pour plus d'informations, consultez le site d'aide :

www.lorentz.de/fr/s/aide

Informations sur la commande et l'emballage

Numéro de l'article	19-001530
Nom du produit	S1-200 remote tank switch with 3m / 10ft cable
Contenu de la boîte	1 x Interrupteur de réservoir à distance avec câble de 3 m [10 pi]. 1 x Clapet anti-retour 2 x Adaptateurs de tuyau 2 x Colliers de serrage 1 x Manuel
Poids brut emballé	0.8 kg [1.8 lb]
Dimensions de l'emballage [LoxLaxHa]	210 x 180 x 65 mm [8.3 x 7.1 x 2.6 po]
Volume emballé	0.002 m ³ [0.071 pi ³]

