

S1 - Remote Tank Switch

Accesorio para controlar los niveles de un tanque a distancia

Descripción

El accesorio **Remote Tank Switch (RTS)** ó Interruptor de Tanque a Distancia permite apagar de forma efectiva la bomba S1-200 cuando el tanque a distancia está lleno.

El **RTS** se instala en la tubería (o en la manguera) de descarga, cerca del controlador de la bomba. En el tanque situado al final de la tubería de descarga se instala una válvula de flotador (no incluida). El **RTS** monitorea el flujo de agua en la manguera (o tubería) y con base en esto, envía señales al controlador para que la bomba funcione o no. El controlador de la bomba realiza arranques periódicos cada 15 minutos para monitorear el flujo de agua.



Características

- Enchufes incluidos para fácil instalación.
- Dispositivo de flujo magnético integrado para la detección automática de agua.
- Los componentes electrónicos están sellados y no entran en contacto con el agua.
- Válvula anti-retorno integrada.
- Adaptadores incluidos para una instalación flexible.
- Fácil activación a través de la App S-Connect.

Encuentre más información sobre el Interruptor de tanque a distancia aquí



Datos técnicos

Tipo de sensor	Interruptor de flujo
Instalación	En manguera o en tubería
Tipo de conector	Rosca hembra
Tamaño de tubería / manguera requerida	G 1" Macho / 25 mm [1 in]
Detección de flujo mínimo requerido	1.5 L/min [0.39 gal/min]
Rango de temperatura de funcionamiento	-10 °C a 70 °C [14 °F a 158 °F]
Clase de protección	IP 54
Presión de apertura de la válvula anti-retorno	0.03 bar [0.5 psi]
Material del cuerpo	Latón
Longitud del cable	3 m [10 ft]
Tamaño del cable	2 x 1 mm ² [AWG 18]
Tipo de enchufe	M16 Hembra
Clase de protección del enchufe	IP 67
Requisitos normativos	CE

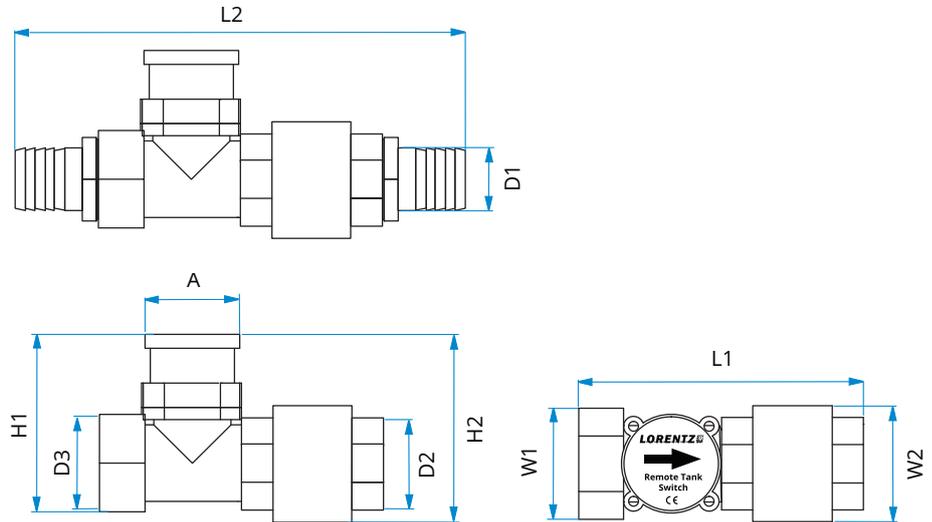
Componente adicional requerido (no se incluye, se debe adquirir localmente)

El accesorio **RTS** debe funcionar junto con una "Válvula de flotador" o similar situada en el extremo de la manguera (o tubería) de descarga. La válvula debe cerrar la tubería cuando el tanque esté lleno. (Consulte el manual del **interruptor de tanque a distancia** para más información).

S1 - Remote Tank Switch

Dimensiones y peso

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



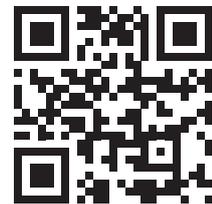
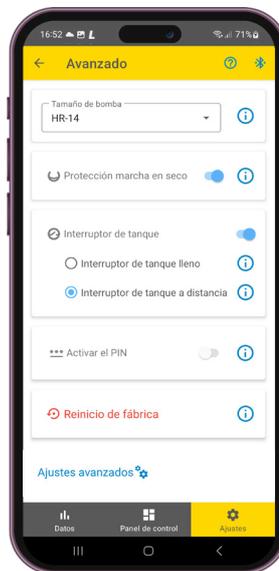
Activación

- Abra la App S-Connect y seleccione su sistema de bombeo.
- En la pestaña "Ajustes", active **☑ "Interruptor de tanque"** y seleccione **"Interruptor de tanque a distancia"**.
- Aplique los cambios

Importante:

Seleccione el **"Tamaño de la bomba"** correcto. Para más información visite el sitio de ayuda:

www.lorenz.de/es/s/ayuda



Información sobre el pedido y el embalaje

Número de artículo	19-001530
Nombre del producto	S1-200 remote tank switch with 3m / 10ft cable
Contenido de la caja	1 x Interruptor de tanque a distancia con 3 m [10 ft] de cable. 1 x Válvula anti-retorno 2 x Adaptadores para manguera 2 x Abrazaderas para manguera 1 x Manual
Peso bruto	0.8 kg [1.8 lb]
Dimensiones del embalaje [LxAnxAI]	210 x 180 x 65 mm [8.3 x 7.1 x 2.6 in]
Volumen del embalaje	0.002 m ³ [0.071 ft ³]

