

# S1-700 Remote Tank Switch

## Accessorio per controllare i livelli di un serbatoio remoto

### Descrizione

L'accessorio **Remote Tank Switch (RTS)** o Interruttore Serbatoio Remoto fornisce un modo efficace per spegnere la pompa S1-700 quando il serbatoio remoto è pieno.

L'**RTS** è installato sul tubo di scarico vicino al controller della pompa. Una valvola a galleggiante (non inclusa) è installata nel serbatoio situato alla fine del sistema di scarico.

L'**RTS** monitora il flusso d'acqua nella tubatura e in base a questo, segnala al controller della pompa se attivare la pompa o no. Il controller della pompa funziona con avviamenti periodici ogni 15 minuti\* per monitorare il flusso d'acqua.

\* Valore modificabile nell'app S-Connect



### Caratteristiche

- Semplice installazione plug-in.
- Sensore automatico del flusso d'acqua tramite dispositivo di flusso magnetico.
- Componenti elettronici sigillati e non a contatto con l'acqua.
- Valvola di non ritorno integrata.
- Adattatori inclusi per installazione flessibile.
- Attivazione semplice tramite App S-Connect.

**Scopri di più sull'Interruttore Serbatoio Remoto S1-700 qui**



### Dati tecnici

Tipo di sensore	Flussostato
Installazione	Tubatura
Tipo di connettore	Filettatura femmina
Misura tubo richiesta	Tubo maschio da 1-1/4" o 1-1/2"
Minimo rilevamento del flusso richiesto	1.5 L/min [0.39 gal/min]
Intervallo di temperatura operativa	Da -10 °C a 70 °C [da 14 °F a 158 °F]
Classe di protezione	IP 54
Pressione di apertura della valvola di non ritorno	0.03 bar [0.5 psi]
Materiale corpo	Ottone
Lunghezza del cavo	3 m [10 ft]
Dimensioni del cavo	2 x 1 mm <sup>2</sup> [AWG 18]
Tipo di Spina	M16 Femmina
Classe di protezione della spina	IP 67
Requisiti standard	CE

### Componenti aggiuntivi richiesti (non inclusi, da acquistare in loco)

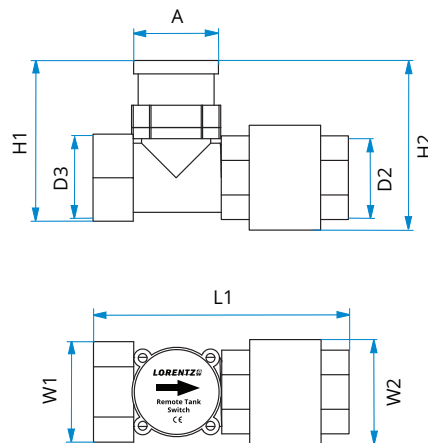
L'accessorio **Interruttore Serbatoio Remoto** deve funzionare insieme a una **"Valvola a galleggiante"** o simile situato all'estremità del tubo di scarico. La valvola dovrebbe chiudere il tubo quando il serbatoio è pieno. (Fare riferimento al manuale dell'**Interruttore Serbatoio Remoto** per maggiori informazioni)

# S1-700 Remote Tank Switch

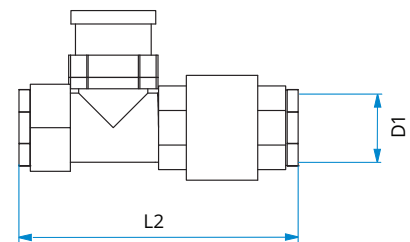
## Dimensioni e pesi

A	50 mm [1.9 in]
D1	G 1-1/4"
D2	G 1-1/2"
D3	G 1-1/2"
H1	93 mm [3.7 in]
H2	98 mm [3.9 in]
W1	57 mm [2.2 in]
W2	53 mm [2.1 in]
L1	150 mm [5.9 in]
L2	165 mm [6.5 in]
Peso netto	1.6 kg [3.5 lb]

Senza adattatori per tubature da 1-1/2"



Con adattatori per tubature da 1-1/4"



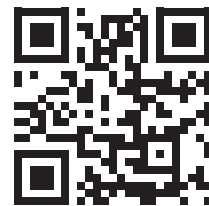
## Attivazione

- Aprire l'app S-Connect e selezionare il sistema di pompaggio.
- Nella scheda "Impostazioni", attivare **“Interruttore serbatoio”** e selezionare **“Interruttore Serbatoio Remoto”**.
- Le impostazioni predefinite possono essere modificate quando necessario.
- Applicare le modifiche .

### Importante:

Selezionare la **“Testa della pompa”** corretta. Per maggiori informazioni visita il sito di supporto:

[www.lorenz.de/it/s/aiuto](http://www.lorenz.de/it/s/aiuto)



## Informazioni su ordini e imballaggio

Numero de articolo	19-001640
Nome del prodotto	S1-700 remote tank switch with 3m / 10ft cable
Contenuto della confezione	1 x Interruttore Serbatoio Remoto con cavo da 3 m [10 ft]. 1 x Valvola di non ritorno 2 x Adattatori per tubature Ø 1-1/4 1 x Manuale
Peso lordo imballato	1.7 kg [3.7 lb]
Dimensioni imballo [LxPxX]	210 x 180 x 65 mm [8.3 x 7.1 x 2.6 in]
Volume imballato	0.002 m <sup>3</sup> [0.071 ft <sup>3</sup> ]