

Artikelnummer: 00 500 00 99

## SWS Server

Zentrale Rechereinheit zur Errichtung eines Wassermanagement-Systems und Steuerung für die wassersparende Trinkwasserhygiene. Zugriff mittels PC, mobilem Endgerät via Web-App oder Gebäudeleittechnik.



- Vernetzung von bis zu 64 Teilnehmern (z.B. Armaturen) via Kabel oder Funk (Meshwerk).

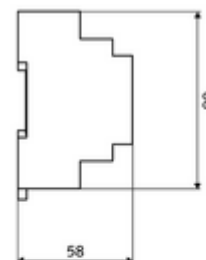
- Teilnehmer zentral individuell parametrierbar.

- Zentralgesteuerte Stagnationsspülung (gleichzeitig).

- In festen Intervallen und zu festen Terminen.

- Bei Über-/Unterschreiten einer Temperatur.

- Ausgelöst per externem Signal (GLT, Schalter, etc.).



### Lieferumfang

- SWS Server
  - Integrierte SD-Karte
  - LAN-Schnittstelle
  - WLAN Modul
  - 4 Eingänge
  - 4 Ausgänge
- Software: Linux Betriebssystem, Wassermanagement-Software, Web-App

### Technische Daten

- Programmierbare Parameter (Server SWS)
  - Benutzerrechteverwaltung
  - Dauerfluss
  - Energiesparmodus
  - Geruchsverschluss-Spülung
  - Max. Laufzeit
  - Nachlaufzeit
  - Reinigungsstopp
  - Sensor-Reichweite
  - Spülzeit
  - Stadionbetrieb
  - Stagnationsspülung
  - Thermische Desinfektion
  - Vorspülung
- Zugelassen gemäß: DIN EN 61000-6-2:2005, DIN EN 61000-6-3:2006 + A1:2010, DIN EN 61000-6-3:2007 + A1:2011, DIN EN 61000-4-2:2009, EN 300328, EN 301 489-1, EN 301 489-17, DIN EN 60950-1:2006 / A12:2011

### Lieferdaten

- Gewicht: 1,26 kg/Stück

- Verpackungseinheit: 1

### Notwendige zugehörige Artikel

SWS Bus-Netzteil	Artikelnr.: 00 505 00 99	
SWS Bus-Extender Kabel BE-K	Artikelnr.: 00 501 00 99	und/oder
SWS Bus-Extender Funk BE-F	Artikelnr.: 00 502 00 99	und/oder

### Empfohlene zugehörige Artikel

SWS Elektro-Verteilerkasten	Artikelnr.: 00 506 00 99
-----------------------------	--------------------------

### Empfehlung

#### SMART.SWS

SWS kann mit geringem Aufwand zu einem cloudbasierten System per SMART.SWS erweitert werden und bietet damit höhere Übersichtlichkeit, Effektivität und Wirtschaftlichkeit Ihrer SWS Installation.

#### SMART.SWS bietet folgende Vorteile:

Grafische Auswertung folgender Daten und damit übersichtlicherer SWS Betrieb

- Für jeden die passende Ansicht:
  - Liegenschaft
  - Gebäude
  - Wassermanagement-System
- Stagnationsspülungen
- Thermische Desinfektionen
- Systemmeldungen
- Temperaturverläufe
- Darstellung häufig und selten genutzter Armaturen
- Wassermengen (rechnerisch ermittelt)
- Batterieladezustände
- Fernzugriff auf den SWS Server (separates Kennwort)

**Aus organisatorischen Gründen ist SMART.SWS nur über SCHELL zu beziehen.**

**SCHELL berät sie gerne.**